

# Белорусский рынок

24 – 30 марта 1997 года

12 (239)

Belarusian Market

ЕЖЕНЕДЕЛЬНАЯ АНАЛИТИЧЕСКАЯ ГАЗЕТА ДЛЯ ДЕЛОВЫХ ЛЮДЕЙ






СЕГОДНЯ В НОМЕРЕ:


**2 стр.** Снова обещают либерализацию валютного курса.

**3 стр.** Расчеты с нерезидентами в белорусских рублях ограничиваются.

**4 стр.** Обновленное правительство России настроено на реформы.

**6 стр.** Национальный банк поднимает минимальные ставки по рублевым депозитам граждан.

**10 стр.** Облигации Минского целевого жилищного займа выходят на фондовый рынок.

**17 стр.** Инвестиции не спешат в страны, где заботятся о том, чтобы не было богатых.

**18 стр.** Минские тракторостроители активизируются в поисках новых рынков сбыта.

**19 стр.** Почему резиденты не спешат в СЭЗ "Брест"?

**13–20 стр.** Проблемы инвестиций, менеджмента и другие темы в блоке "Промышленная политика".

**22 стр.** Мингорисполком определяется с приоритетами развития города.


# Статистика отмечает рост ВВП на фоне роста долгов, убытков и цен

См. стр. 9

ДЕНЕЖНАЯ ПОЛИТИКА

## Пряник против кнута

***Решением совета директоров Национального банка РБ от 19 марта текущего года установлена минимальная ставка по срочным рублевым депозитам граждан в размере 60% годовых. Одновременно центральным банком принято решение об отмене максимальной маржи по рублевым кредитам для коммерческих банков, но ужесточен порядок покупки-продажи валюты на внебиржевом рынке. В частности, они не имеют больше права продавать валюту по курсу выше официального, а покупать обязаны по курсу не более чем на 1% ниже официального.***

В совокупности этот комплекс решений центрального банка можно рассматривать как ярко выраженную тенденцию по преодолению валютного кризиса и слабо обозначенную попытку сбить инфляционную волну чисто монетарными инструментами, тесно взаимосвязанными между собой и густо сдобренными административным принуждением.

В основу новаций Национального банка положена минимальная ставка по срочным депозитам физических лиц, которая преследует, очевидно, несколько целей.

Во-первых, это снижение доли наличных денег в совокупной денежной массе, которые оказывают наиболее сильное давление на рынок наличной валюты и потребительские цены, за счет повышения привлекательности их хранения на срочных счетах в банках.

Во-вторых, это предотвращение социального протеста граждан, которые начали терять свои сбережения в банках по причине отрицательной ставки процента по срочным депозитам в период с ноября 1996 г. по настоящее время. **(Окончание на 6-й стр.).**

ЭХО НЕДЕЛИ

## Беларусь жаждет гарантий и имиджа

***21 марта состоялось первое заседание нового состава Совета безопасности РБ, на котором обсуждался план первоочередных мер реагирования на ожидаемое расширение блока НАТО на Восток, борьба с незаконной миграцией и принятие мер "к ряду белорусских и зарубежных СМИ, тенденциозно освещающих вопросы внутренней и внешнеполитической жизни страны".***

Заседание традиционно проходило за закрытыми дверями, но, в нарушение обычной практики, за ним последовал брифинг, который почти целиком транслировался по Белорусскому телевидению.

По словам госсекретаря Совета безопасности (СБ) Виктора Шеймана, НАТО действует по логике победителя, и не существует реальных рычагов, которые могли бы остановить процесс расширения этого блока.

На заседании СБ было подчеркнуто, что позиция нашего государства в данном вопросе "выверена и достаточно тесно согласована с позицией России". Как пояснил помощник Президента Урал Латыпов, белорусское руководство в курсе переговоров России с НАТО и то, что на них отстаивает Россия, объективно соответствует интересам Беларуси. Вместе с тем, будучи суверенным государством, **(Окончание на 2-й странице).**

Белорусский рынок

Еженедельная аналитическая газета для деловых людей

Учредитель – КМП "Белорусский рынок"

Регистрационное свидетельство № 308 от 10 июля 1996 года

Главный редактор Вячеслав ХОДОСОВСКИЙ

Первый заместитель главного редактора Александр АНДРЕЕВ

Ответственный секретарь Юрий СЕЗЕНЬ

Отделы:

ВНУТРЕННЯЯ ПОЛИТИКА
228-00-23 Павлюк БЫКОВСКИЙ, Татьяна КАЛИНОВСКАЯ

ПРОМЫШЛЕННОСТЬ
222-80-35 Владислав МАКСИМОВ, Наталья ШКЛЯР

МЕЖДУНАРОДНАЯ ПОЛИТИКА
228-00-23 Юрий ШЕВЦОВ, Александр ПАТУТИН

НЕДВИЖИМОСТЬ
222-80-29 Юрий БЕХТЕРЕВ

ПРИВАТИЗАЦИЯ
222-80-35 Татьяна МАНЕНОК

СОЦИАЛЬНАЯ ПОЛИТИКА
222-80-29 Константин СКУРАТОВИЧ

ТОВАРНЫЙ РЫНОК
222-80-29 Александр АЛЕСИН

ФИНАНСЫ
222-80-35 Александр ВАСИЛЕВИЧ, Елена ФАЛЕЙ

ФОНДОВЫЙ РЫНОК
222-80-29 Ирина КРЫЛОВИЧ, Владимир ТАРАСОВ

ПРАВО
222-80-35 Александр ГАЛЬКЕВИЧ

КОМПЬЮТЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ
228-00-24 Дмитрий ЕГИПКО

РЕКЛАМНЫЙ ОТДЕЛ
222-76-41 Юрий БЕДУЛИН

БУХГАЛТЕРИЯ
228-00-24 Галина КОХНО, Александра САЛОВА

Размещение рекламы:
тел./факс: (017) 222-76-41, 222-76-44

E-mail:
root@belmarket.belpak.minsk.by

WWW:
http://www.belmarket.minsk.by

Адрес:
220001, Минск, ул. Рабкоровская, 17. Редакция газеты "Белорусский рынок"

Расчетный счет
3012209540011 в филиале АКБ "Приорбанк" № 0111, код 228

Подписной индекс – 63123

Газета распространяется по каналам компьютерных сетей BELPAK (227-32-06)

Типография издательства "Белорусский Дом печати" (Минск, пр-т Ф. Скорины, 79) Заказ № 1558

Тираж – 20.000 экз.

Цена: в розницу – 6.000 руб. за пределами РБ – договорная

Номер подписан в печать 23.03.1997 г. в 22^00

Ответственность за достоверность рекламы несут рекламодатели

М 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12
П 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12



ЭКСПОРТ

# Тяжело, но тянут

***Белорусский автомобильный завод выпустил образец карьерного самосвала грузоподъемностью 280 тонн.***

Производство этих самосвалов будет налажено, если на них найдутся заказчики. Самосвал оснащен бортовым компьютером и видеокамерой. Предварительная отпускная цена – 2-3 млн. USD за единицу, сообщает агентство "Интерфакс".

БелАЗ планирует в текущем году модернизировать весь парк выпускаемой техники, что вызвано требованиями рынков сбыта. В 1997 году предполагается сокращение российского рынка за счет проникновения аналогичной продукции фирм "Катарпилар" (США) и "Камацу" (Япония), а также за счет увеличения объемов продаж в Индию, Китай и африканские страны.

Перспективы завоевания новых рынков руководство БелАЗа связывает с моделями БелАЗ-7513 (130 тонн) и БелАЗ-7555 (55 тонн). В настоящее время машины проходят интенсивные заводские испытания.

В 1996 году были изготовлены образцы грузопассажирского автомобиля.

ИТОГИ

# Министры обещают

***В конце минувшей недели, в преддверии своего профессионального праздника, руководители министерств торговли и жилищно-коммунального хозяйства, а также Белбытсоюза ответили на вопросы журналистов.***

Министр жилищно-коммунального хозяйства Борис Батуро сообщил, что задолженность населения по коммунальным платежам составляет около 30%, однако она гораздо меньше задолженности бюджетных организаций, которая превышает 450 млрд. BYB. Сейчас населением оплачивается 30-45% стоимости коммунальных услуг. Повышение тарифов на 15% с 1 января текущего года, по словам министра, практически "съедено" инфляцией. Тем не менее к 2000 году планируется выйти на 100-процентную оплату населением коммунальных услуг.

В планах министерства — акционирование некоторых предприятий отрасли, в частности Слонимского водоканала. Это является одним из условий предоставления кредитов ЕБРР на развитие жилищно-коммунальной сферы. Министерство также надеется, что в этом году завершится разработка законодательных документов, в том числе Жилищного кодекса и закона, согласно которому все ведомственное жилье перейдет на баланс местных органов власти.

Министр торговли Петр Козлов сообщил, что товарооборот в торговле в 1996 г. вырос на 123% по сравнению с предыдущим годом и на 24,2% — за два месяца этого года. Доля продовольственных товаров снизилась с 69% до 65%, увеличились объемы продаж телевизоров, холодильников, мебели. Министр отметил, что приватизировать все предприятия Минторга до конца года невозможно, но это и не является приоритетной задачей. Сейчас негосударственными являются около 70% предприятий отрасли, однако только около 7% приватизированы.

В прошлом году на реконструкцию и строительство новых предприятий торговли было выделено 363 млрд. BYB. Сейчас министерством разрабатывается масштабный проект в сфере быстрого питания – "Белорусское бистро". Уже имеется договоренность о привлечении в реализацию проекта 30 млн. USD инвестиций, в том числе и зарубежных.

ВЫСТАВКИ

# Станок — богатство Родины

***В рамках прошедшей в Минске выставки "Металлообработка-97" состоялась пресс-конференция с участием президента ОАО "Компания "Росстанкоинструмент" Николаем Паничевым.***

Подобная выставка проводится дважды в год. В Беларуси это единственная экспозиция, связанная с проблемами металлообработки и станкостроения. В марте 1997 года она прошла уже в третий раз. Белорусскую промышленность на выставке представляли свыше 50 предприятий отрасли.

Как сообщил г-н Паничев, подобные выставки имеют стратегическое значение для Беларуси, так как потенциал ее станкостроительной отрасли велик, о чем свидетельствует и постепенное восстановление утраченных в 1994 году рынков сбыта. Основным же ее потребителем остается Россия, которая забирает порядка 80% произведенного.

Г-н Паничев заявил, что страна, имеющая собственное станкостроение, обладает технологической независимостью.

С целью содействия продвижению станкостроительной отрасли в России и Беларуси созданы национальные ассоциации: в России – компания "Росстанкоинструмент", в Беларуси – Ассоциация станкостроительных и инструментальных предприятий. В результате совместной работы этих организаций с государственными структурами появилась федеральная программа государственной поддержки станкостроения (в РФ). Ведется работа по созданию "Концепции развития станкостроительной и инструментальной отрасли до 2005 года". В настоящее время прорабатывается вопрос участия станкозаводов России и Беларуси в техперевооружении ЗИЛа.

**Наталья ШКЛЯР.**

__Справка "БР"__

В мире собственное станкостроение имеют лишь 34 страны. Общий объем производства в этом направлении составил 38,3 млрд. USD. Постоянный рост объемов производства наблюдается с 1994 года (по сравнению с показателем 1995 года в прошлом году он вырос на 5,4%). Лидерами в мировом станкостроении остаются США, Япония, Германия, Италия и Швейцария. США и Китай занимают первое место по импорту продукции.

Удельный вес бывших республик СССР в общем объеме производства в укрупненном виде выглядел следующим образом: Россия — 60%, Украина — 20%, Беларусь — 15%. В настоящее время производство в России составляет лишь порядка 40% от уровня 1991 года. Примерно такая же ситуация наблюдается и в белорусском станкостроении.



ЭХО НЕДЕЛИ

# Беларусь жаждет гарантий...

*(Окончание. Начало на 1-й странице).*

РБ вынуждена самостоятельно искать диалог с НАТО, и на брифинге по результатам заседания СБ было заявлено о намерении подписать некую хартию, подразумевающую новый уровень отношений нашей страны с Североатлантическим альянсом.

Сообщается, что на заседании обсуждался план действий белорусского МИДа в направлении подготовки почвы для заключения этого документа.

Вторым вопросом повестки дня заседания СБ значилась проблема незаконной миграции. Из-за открытости восточной и юго-восточной границ Беларусь превратилась в отстойник для нелегальных переселенцев, которые усложняют нашу внутреннюю криминогенную ситуацию и ухудшают отношения с западными соседями.

Рассуждая о трудностях решения этой проблемы, В. Шейман заметил, что если будет "потеряно" взаимопонимание с соседями, Беларусь не сможет сдержать поток нелегальных мигрантов, которые, как известно, стремятся в страны Западной Европы. Оговорка чиновника напоминает закамуфлированную угрозу: не желаете с нами дружить — сами разбирайтесь с мигрантами.

**Павлюк БЫКОВСКИЙ.**

*Продолжение темы см. на 4-й странице.*

ПРЕСС-КОНФЕРЕНЦИИ

# Стимулируют долгосрочное кредитование

***Проблеме привлечения инвестиций в белорусскую экономику была посвящена пресс-конференция первого заместителя премьер-министра Беларуси Петра Прокоповича, которая состоялась 17 марта.***

П. Прокопович признал, что в 1996 году продолжался инвестиционный спад. Объем инвестиций на 10% меньше, чем в 1995 году, а от уровня 1991 года составляет 31%. Однако только при условии увеличения инвестиций можно выполнить Основные направления социально-экономического развития Беларуси до 2000 года, которые предусматривают прирост ВВП в 1997 году на 5%.

Для структурной перестройки белорусской экономики потребуется, по словам вице-премьера, от 30 до 50 миллиардов долларов, и ясно, что без иностранных инвесторов тут не обойтись. В прошлом году от общего объема инвестиций иностранные составили всего 7%, а необходимо хотя бы 15%. Петр Прокопович надеется, что инвестиции пойдут в свободные экономические зоны, которых планируется создать пять.

П. Прокопович сообщил, что для улучшения ситуации планируется предпринять ряд мер. Будут созданы стимулы для долгосрочного кредитования: в этом году намечен двукратный рост долгосрочных кредитов. Банки, которые займутся долгосрочным кредитованием, получат льготу по налогу на прибыль, им также будет снижен вдвое норматив обязательного резервирования. Уже известно, что под конкретные проекты такие льготы получат АСБ "Беларусбанк" и Белагропромбанк.

В первые месяцы года, по сравнению с аналогичным периодом прошлого года, наблюдается некоторый рост инвестиций, однако они направлены в строительство. П. Прокопович также сообщил, что предпринимаются шаги по либерализации валютного курса, которые будут осуществляться постепенно в течение пяти-шести месяцев. Совет министров также готовит постановление об увеличении с 1 апреля МЗП.

**Татьяна КАЛИНОВСКАЯ.**

ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО

# Человек с метлой спасает статистику

***Декрет Президента РБ № 7 от 17 марта "О дополнительных мерах по обеспечению занятости населения", в отличие от прежних, направлен не против преступников. Он направлен против людей, потерявших работу.***

Простой перечень правовых норм, который перечеркивает этот документ, занял бы не одну газетную полосу. В этот список вошли бы разнообразные конвенции МОТ, статьи Всеобщей декларации прав человека, отечественные КЗоТы и закон о занятости населения, и даже Конституция в ее последнем варианте.

Правда, декрет вводится в действие со ссылкой на статью 101 Основного Закона, которая дает право Президенту издавать временные декреты, имеющие силу закона.

Документ, который, как сказано в преамбуле, принят в целях реализации гражданами конституционного **права** на труд, но превращающий это право в **обязанность**, в целом среднему уму недоступен. То есть полная ясность существует в отношении прав или, наоборот, обязанностей, но весь декрет в голове не укладывается.

Если, например, исходить из общепринятого понимания "прав", то почему выплата пособия по безработице прекращается, если безработный отказывается от участия в **обязательных** общественных работах? Ведь деньги на выплату пособий заработаны безработным, когда он еще имел работу и совершал трудовые подвиги на благо рыночного социализма. Почему он теперь лишается безусловного права получать помощь из фонда занятости, своеобразного "общака", созданного солидарными усилиями работников?

Если по Конституции, то это понятно, а если "по совести", то нет.

Данный документ искажает и само понятие общественных работ, которые по всем нормам МОТ являются добровольными, а у нас превращаются в инструмент **двойной** эксплуатации. В обозримой истории такое случалось разве что в Китае времен культурной революции, когда вузовских преподавателей заставляли чистить общественные сортиры, не выдавая при этом лопат. Некоторые, как говорят, к этому вполне привыкли и даже не требовали рукавиц.

Только особой логикой можно объяснить и то положение декрета, которое предписывает Совмину **с учетом мнения ФПБ** определить порядок установления месячной нормы участия безработных в общественных работах.

Вообще, в последнее время власти жонглируют понятиями, как им заблагорассудится. Теперь подошла очередь **полной занятости**. Определяя ее как самоцель, авторы декрета игнорируют основное: полная занятость тогда оправданна, если она рациональна и эффективна. Иными словами, занятый зарабатывает достаточно для нормальной жизни. Иначе получается, как в нынешних колхозах, в которых зарплата "нижайшая", и ту практически не выплачивают (на 1 марта из январской зарплаты колхозники получили всего 13,8%). Зато все при деле, что позволяет вводить благополучную цифирь в отчеты о занятости.

На самом-то деле она (цифирь) совершенно иная: в стране зарегистрировано 163 тыс. безработных, менее половины которых получали пособия (средний размер — 180,5 тыс. BYB — вполне позволяет назвать их социальной подачкой).

Общественные работы могут выполнять все, потому что они не требуют от исполнителя никакой квалификации. В большинстве случаев — это работы по уборке и благоустройству в коммунальном хозяйстве. Но кому предлагается "побродить по городу с метлой?". Наши безработные, несомненно, одни из самых образованных в мире. Среди них специалистов с высшим техническим, экономическим и гуманитарным образованием — хоть пруд пруди. Правда, в их число затесались и несколько депутатов "крамольного" ВС XII созыва. Может, весь декрет против них и направлен? Чтобы не устраивали уличные беспорядки, а, наоборот, улицы эти самые подметали.

Как бы то ни было, но декрет устанавливает и предельно допустимую норму безработицы на текущий год — 130 тыс. человек. Представляется она вполне достижимой, потому что шанс нарваться на "принудработы" вместо социальной помощи резко снизит число алчущих ее получить. И вполне возможно, что к концу года страна узнает о полной ликвидации безработицы.

**Константин СКУРАТОВИЧ.**

БЕЛАРУСЬ — РОССИЯ

# Споры о "дырах"

***Похоже, официальному Минску удалось-таки замять скандал с "дырами" на границе белорусско-российского Таможенного союза: вице-премьер РФ Анатолий Куликов, проведя на прошлой неделе серию переговоров с руководителями РБ, включая А. Лукашенко, заявил, что претензий к Минску больше не имеет.***

Как известно, 28 февраля на коллегии Государственного таможенного комитета РФ А. Куликов заявил о необходимости установить уже с 10 марта на белорусско-российской границе передвижные таможенные посты. Причина — колоссальные потери (6 трлн. USD за один только 1996 год), которые, по мнению России, несет бюджет от неконтролируемого потока контрабандных грузов, идущих, по убеждению А. Куликова, через белорусский участок внешней границы Таможенного союза.

Таможенные посты РФ на границе с РБ так и не появились, а сам А. Куликов после рабочих переговоров со своим белорусским коллегой Петром Кречко, состоявшихся 21 марта в Бресте, оптимистично заявил: "Переговоры показали, что неразрешимых проблем нет. Я удовлетворен. Наши рабочие варианты показывают, что мы говорим на одном языке, что нам не надо разрешать никаких антагонистических противоречий — их просто нет".

Об этом же заявил и Президент РБ на встрече с российским вице-премьером, состоявшейся на следующий день. Правда, сообщив об "отсутствии противоречий по таможенным вопросам" между двумя странами, А. Лукашенко уточнил, что определенные проблемы все же остаются, требуя его личного вмешательства.

Судя по комментариям А. Куликова, Москва уже не видит необходимости в введении на границе с РБ таможенных постов. Проблема будет решаться путем укрепления таможенных пропускных пунктов, в том числе увеличения их пропускной способности (на эти цели стороны планируют выделить соответствующие финансовые и материально-технические средства), ужесточения контроля за движением грузов по территории Таможенного союза, более тесным взаимодействием органов внутренних дел и таможенных комитетов двух стран и т. д.

Впрочем, некоторые обстоятельства указывают на то, что тема "дыр" на границе Таможенного союза еще не закрыта. Как заявил на минувшей неделе замминистра иностранных дел РБ Сергей Мартынов, 2 апреля, в день первой годовщины белорусско-российского Договора о Сообществе, планируется подписать некие "принципиальные договоренности", которые и призваны будут поставить в этом деле точку.

**Александр ПАТУТИН.**

ВАЛЮТНЫЕ ОПЕРАЦИИ

# Расчеты в рублях ограничиваются

***Правлением Национального банка недавно было утверждено и направлено на регистрацию в Министерство юстиции Дополнение 1 к Положению Национального банка Республики Беларусь о порядке проведения валютных операций на территории Республики Беларусь от 1.08.1996 г. № 768. По сведениям "БР", дополнение уже зарегистрировано и в ближайшее время вступит в силу.***

В указанном дополнении учтены изменения в порядке проведения валютных операций, предусмотренные Указом Президента от 8.01.1997 г. № 48, а также устранены некоторые пробелы, допущенные в августовском Положении прошлого года.

Так, по-новому изложен п. 2.4 положения, согласно которому теперь иностранную валюту либо белорусские рубли, полученные от экспорта и перечисленные на зарубежные счета, можно направить на оплату сырья, материалов, комплектующих при условии отсутствия в белорусском законодательстве ограничений по использованию данных денежных средств на эти цели, без перевода в Республику Беларусь.

Этот же пункт дополнен абзацем, согласно которому между резидентами и нерезидентами разрешено проведение взаимозачета требований при условии, что белорусский резидент получает от зарубежного партнера сырье, материалы, комплектующие и энергоносители для собственного производства.

Пункт 2.6 изложен в следующей редакции: "Уплата денежных средств в валюте Республики Беларусь в качестве получения эквивалента в иностранной валюте (за границей либо в Республике Беларусь), а также получение денежных сумм в валюте Республики Беларусь в качестве эквивалента за уплату иностранной валюты (за границей либо в Республике Беларусь) не допускается без специального разрешения (лицензии) Национального банка".

Особо следует отметить новую редакцию п. 3.1, согласно которой все расчеты между резидентами и нерезидентами должны вестись в СКВ, расчеты в белорусских рублях и иных валютах допускаются только в том случае, если это предусмотрено межправительственными соглашениями или соглашениями между центральными банками. И разрешается это только при расчетах с субъектами хозяйствования этих государств. (Например, нельзя рассчитываться белорусскими рублями с английской фирмой, у которой открыт счет в российском банке).

В дополнении уточнены также понятия "даты отгрузки" и "даты выполнения работ", а также сделан ряд других мелких изменений.

Полностью текст Дополнения 1 к Положению о порядке проведения валютных операций на территории Республики Беларусь № 768 будет опубликован в ближайшем номере "БР".

АНОНС

# De jure № 12: НДС и акцизы при импорте

***В документах тематической подборки очередного выпуска De jure читатели смогут найти ответы на все основные вопросы по порядку взимания и уплаты НДС и акцизов при импорте товаров в РБ. Подборка снабжена таблицей, в которой систематизированы ставки.***

НБ РБ подготовил дополнение к положению о порядке проведения валютных операций на территории РБ от 1.08.1996 г. Как отмечают эксперты De jure, новый вариант положения может осложнить деятельность субъектов хозяйствования, поскольку требует, чтобы почти все расчеты между резидентами и нерезидентами велись в СКВ.

В вестнике публикуются "Положение о порядке увеличения уставного фонда открытых АО, созданных в процессе приватизации государственной собственности", решение Мингорисполкома "О гарантиях первого Минского целевого облигационного жилищного займа" и другие документы, а также разбор ряда судебных дел.

# Улицы и суды "разогреваются"

ПРОТЕСТЫ

***В течение прошедшей недели белорусские власти подводили в судах итоги акций "уличной демократии" и поставили своеобразный рекорд: спикер Верховного Совета XII созыва Мечеслав Гриб осужден на уплату штрафа в 20 миллионов BYB (830 USD) за участие в несанкционированной демонстрации по случаю пока не отмененного государственного праздника — Дня Конституции.***

Подводя, со своей стороны, итоги празднования Дня Конституции, спикер распущенного ВС XIII созыва Семен Шарецкий заявил 18 марта на пресс-конференции, что проведенные оппозицией мероприятия обошлись без кровопролития и массовых столкновений.

Впрочем, уже тогда правоохранительные органы все же успели показать свои "серьезные намерения", устроив форменную осаду домашних квартир членов президиума ВС XIII созыва, а также прочих экс-номенклатурных и просто "умеренных" демократов, что раньше практиковалось только в отношении лидеров "радикального" Белорусского народного фронта.

Милиция дежурила у квартир организаторов празднования Дня Конституции, чтобы получить подпись на стандартном протоколе о нарушении постановления горисполкома о запрете шествия. При этом органы порой проявляли фантазию.

Однако смешного было на самом деле мало, поскольку еще в понедельник на пресс-конференции в БНФ сообщили о 190 гражданах, находящихся на тот момент в СИЗО по обвинению в нарушении президентского Декрета № 5 "О собраниях, митингах, уличных шествиях, демонстрациях и пикетировании в Республике Беларусь" (*см. "БР" № 10/1997*).

Суды были переполнены "уличными смутьянами", дела которых по политическим соображениям власти рекомендуют рассматривать в первую очередь. Когда судебная машина "перемолола" участников молодежного шествия "Беларусь — в Европу-2", их место заняли сторонники Конституции 1994 г., а когда вы будете читать эти строки, суды, вероятно, займутся участниками празднования 79-й годовщины Белорусской Народной Республики.

Сегодня административные дела составляют более половины общего судопроизводства, и не следует думать, что в ближайшее время соотношение уменьшится, пока действуют президентские декреты о валютных операциях и митингах.

На состоявшемся 22 марта III съезде Объединенной гражданской партии ее лидер Станислав Богданкевич, выступая с отчетным докладом, сказал, что в настоящей ситуации парламентская борьба для либералов перестала быть актуальной, партия вынуждена переходить к иным методам и все более использовать акции "уличной демократии".

Решимость "объединенных граждан" участвовать в уличном противостоянии с режимом наряду с ветеранами этого дела — БНФ и социал-демократами — подтвердилась в минувшее воскресенье, когда они после окончания своего съезда присоединились к празднованию годовщины БНР. Это достаточно массовое мероприятие сопровождалось столкновениями с правоохранительными органами. По предварительным данным, задержано более полусотни граждан, и среди них первый секретарь посольства США Серж Александрофф, которого белорусские власти обвинили в деятельности, несовместимой с дипломатическим статусом и объявили персоной нон-грата. В вечерних выпусках новостей 23 марта российские телеканалы пожаловались на запрет зам. главы Администрации Президента Ивана Пашкевича на перегонку сюжетов минских корреспондентов из белорусского телецентра.

**Павлюк БЫКОВСКИЙ.**

РОССИЯ

# Боевая ничья в Москве

***Реорганизация правительства России ни одному из политических блоков или кланов не принесла ощутимой победы. Виктор Черномырдин и назначенный первым вице-премьером Анатолий Чубайс обеспечили свои интересы. Дума под угрозой роспуска отделалась декларативным античубайсовским заявлением. Партиям не удалось оказать серьезного влияния на правительство.***

Сохранив В. Черномырдина в качестве премьера, Б. Ельцин обозначил преемственность правительства и показал, что рассматривает Виктора Степановича как одного из основных кандидатов на президентских выборах в 2000 году. Вместе с тем наличие прежнего премьер-министра позволяет говорить о перестановках в правительстве, а не о его роспуске, что повлекло бы за собой утверждение правительства Думой.

Черномырдин, подвергнутый критике, перешел в наступление сразу после назначения Чубайса первым вице-премьером, что доказывает одно — российская пресса отправила его на покой рано. За Черномырдиным — естественные монополии, лоббистом которых, и в первую очередь "Газпрома", он являлся. При его непосредственном участии состоялось назначение "вторым первым" Бориса Немцова, что разрушило особый статус Анатолия Чубайса. Премьеру удалось сохранить в правительстве несколько своих креатур, на увольнении которых настаивал все тот же Анатолий Борисович.

Таким образом, задыхающуюся от неплатежей и бюджетного кризиса российскую экономику отныне будет спасать Чубайс. Нынешний этап реформ, на который призван Чубайс, будет еще более непопулярным среди россиян, чем "прихватизация", поскольку затронет непосредственно уровень их доходов.

Реформированию подлежит в первую очередь жилищно-коммунальная сфера, причем, если судить по посланию Б. Ельцина к Федеральному собранию, в ближайшее время закончится госдотирование квартплаты всем гражданам, за исключением социально незащищенных категорий. Доходы естественных монополий путем постановки под жесткий контроль их расходов также будут урезаны. Социальная политика государства подлежит реформированию в сторону более справедливого распределения бюджета (читай — урезания социальных программ).

Первый удар оппозиции и профсоюзов примет на себя курирующий эти взрывоопасные сферы Борис Немцов. Он также ответствен за отношения правительства и регионов.

Новоиспеченный первый вице-премьер, несмотря на свой молодой возраст (ему 37 лет), уже пять лет проработал губернатором Нижегородской области. На недавних выборах нижегородцы отдали ему 70% голосов. Б. Немцов заявил, что считает себя "политическим трупом", готов "разобраться с монополиями, которые нагло залезли в карман народа", обозначил свое видение социальной политики: "Надо избавляться от понятия, что Россия — страна контрастов, что на одном полюсе у нас бедные, а на другом — неимоверно богатые".

В этих словах, похоже, нет бравады. Немцов чувствует влиятельную поддержку Президента да и российских финансистов тоже, ведь уговаривать его принять этот пост прилетел в Нижний Новгород сам заместитель главы Совета безопасности Борис Березовский.

По договоренности между Б. Ельциным и В. Черномырдиным число вице-премьеров ограничено шестью. В результате перестановок средний возраст правительства снизился до 45 лет, вице-премьерами стали соратники и единомышленники Анатолия Чубайса — Яков Уринсон, работавший ранее замминистра экономики, а теперь доросший до министра, Альфред Кох, работавший ранее председателем Госкомимущества (он будет курировать доходы в бюджет, включая налоговые органы), Олег Сысуев, бывший мэр Самары, в ведение которого переданы социальные проблемы, образование, здравоохранение, пенсионный фонд.

Трое других "вице-", вероятнее всего, являются "людьми Черномырдина". Это в первую очередь относится к Валерию Серову, который сохранил за собой курирование стран СНГ, министру внутренних дел Анатолию Куликову. Не самая влиятельная должность вице-премьера, курирующего "развитие новых технологий", досталась бывшему министру связи Владимиру Булгаку.

Интересно, что наряду с постом первого вице-премьера Анатолий Чубайс выразил желание занять пост министра финансов. Представляя его в министерстве, В. Черномырдин сказал, что "у нас нет разногласий". Тогда же А. Чубайс заявил, что в министерстве будет создан специальный департамент, курирующий доходную часть бюджета. Это значит, что налоговые льготы и освобождения, равно как и "непонятные" расходы бюджета, будет курировать он лично.

Большой вес приобретет и Яков Уринсон — в его ведении находятся полномочия ликвидированных министерств промышленности и министерства оборонной промышленности. (Кстати, бывший министр Евгений Ясин оставлен в правительстве в качестве советника — министра без портфеля).

Отдельный разговор — история с общественным объединением "ЯБЛоко", которое в конце концов не пожелало делегировать в правительство своих представителей. Проект антикризисного соглашения Григория Явлинского, который он предложил подписать между своим объединением и правительством, состоит из смеси либерализма, социализма и популизма и в качестве системных мер не имеет никакой ценности. Безусловно, "ЯБЛоко" заставило в очередной раз заговорить о себе (в случае неудач правительства оно окажется "на коне"), но еще раз показало — лидеры его слишком примитивны, чтобы вообще входить в какое-либо правительство, а тем более ставить для этого условия.

**Татьяна КАЛИНОВСКАЯ.**

В МИДе

# Надежды и реалии

***Белорусское дипведомство всю прошлую неделю занималось нормализацией отношений с западным сообществом. О том, что уже сделано и что предполагается сделать, на брифинге 20 марта рассказал первый замминистра иностранных дел РБ Сергей МАРТЫНОВ.***

### Об отношениях с ЕС

В минувший четверг в Брюсселе прошли переговоры с представителями Европейского Союза (с какими именно, уточнено не было), в которых с белорусской стороны приняла участие заместитель главы МИДа Нина Мазай. Об итогах переговоров пока ничего не сказано. С. Мартынов ограничился протокольной формулировкой о том, что белорусская сторона "надеется на активное продолжение диалога и рассчитывает, что этот диалог будет не кратковременным, а достаточно продолжительным и интенсивным".

Как выяснилось, никакого специального документа в качестве ответа на доклад ЕС белорусский МИД не готовил. По словам С. Мартынова, "приезд официального представителя РБ в ЕС и есть наш ответ на доклад Европейского Союза".

Отмену визита в Минск делегации ОБСЕ во главе с личным представителем главы этой организации (он был запланирован на 17 марта, но так и не состоялся) замминистра объяснил тем, что стороны еще не завершили согласование состава миссии. Новый срок визита пока неизвестен.

### Об отношениях с США

С. Мартынов заявил о готовности Минска к "прямому" и "честному" диалогу с Соединенными Штатами по всем направлениям, включая проблему соблюдения прав человека. Правда, предъявлять в этом вопросе слишком высокие требования к РБ, считает дипломат, неразумно: "Нам как государству всего шесть лет... У нас есть проблемы и трудности, мы этого не отрицаем, но нам нужно время для совершенствования. Главное, что мы хотим двигаться и двигаемся к совершенству".

Правительство РБ, по словам замминистра, заинтересовано в помощи и содействии со стороны США в "продвижении РБ к открытому демократическому обществу и осуществлении экономических реформ", однако готово и к тому, что такой помощи не будет: "Тогда мы будем проходить этот путь сами по себе". Но при любом развитии событий Минск "не заинтересован в автаркическом развитии, нам есть чему поучиться у США как старейшей в мире демократии и мощной экономической державы".

Скандал с выдворением из РБ представителя Белорусского фонда Сороса Питера Берна заместитель министра охарактеризовал как "достаточно неприятный инцидент", который, однако, "не является целенаправленной акцией, адресованной Соединенным Штатам". 12-часовое "заточение" Берна в здании аэропорта Минск-2 замминистра объяснил особенностями расписания рейсов, а недопущение к директору БФС сотрудников американского посольства — тем, что инцидент произошел в выходной день.

В качестве подтверждения своих слов С. Мартынов привел цитату из заявления, написанного самим Берном, где тот говорит об отсутствии каких бы то ни было претензий к работникам пограничных и иных служб.

### О предстоящих событиях

Апрель для МИДа обещает быть насыщенным. 8-9 апреля в Минске пройдет международная конференция, посвященная белорусской инициативе о создании в Центральной и Восточной Европе безъядерного пространства. Список участников форума еще уточняется, но уже сейчас ясно, что "высоких" гостей из стран ЦВЕ и НАТО там не будет. По сведениям "БР", возможен приезд главы российского МИДа Евгения Примакова, представителей Франции, Германии, Люксембурга.

16-17 апреля в РБ под эгидой ООН пройдет Международная конференция по устойчивому развитию стран с переходной экономикой. Ожидается приезд двух заместителей генерального секретаря ООН.

На конец апреля назначены визиты А. Лукашенко во Вьетнам и Южную Корею. Тогда же глава МИДа Иван Антонович отправится с визитом в Швейцарию. Месяцем позже (29 мая) министр иностранных дел примет участие в очередной сессии Совета Североатлантического сотрудничества, которая пройдет в Португалии.

Наконец, запланированы визиты А. Лукашенко на Украину, а И. Антоновича — в Египет, сроки которых пока уточняются.

**Александр ПАТУТИН.**



СКАНДАЛЫ

# Минск самоизолируется

***Исполнительному директору Белорусского фонда Сороса гражданину США Питеру Берну (Peter Bern) белорусские власти не позволили въехать на территорию РБ, обвинив его в деятельности, "несовместимой со статусом пребывания в Республике Беларусь как гражданина иностранного государства". Посольство США в РБ, Госдепартамент США и члены наблюдательного совета БФС выступили с протестами. Совет безопасности РБ создал комиссию по проверке финансово-хозяйственной деятельности БФС.***

16 марта 1997 г. Питер Берн возвращался в Беларусь из Венгрии, где участвовал в собрании исполнительных директоров национальных фондов Сороса. После приземления самолета в аэропорту Минск-2 г-н Берн был задержан и находился в изоляции около суток в одном из служебных кабинетов аэропорта. Американскому посольству было отказано во встрече с П. Берном, вплоть до момента его принудительной высылки.

США сразу же заявили о нарушении Беларусью дипломатического и консульского соглашений. Первый замминистра иностранных дел РБ Сергей Мартынов объяснил несвоевременное предоставление консульского доступа "организационными причинами", причем нарушение, по его словам, "не носило преднамеренный характер". До сих пор не объявлено, какой именно орган принял решение о высылке исполнительного директора БФС, хотя по косвенным признакам можно судить, что это был не МИД.

П. Берн обвиняется в личном участии в несанкционированных массовых акциях оппозиции. В СМИ неоднократно зачитывался список журналистов и оппозиционных политических деятелей, якобы лично облагодетельствованных г-ном Берном. Как бы подводя черту, Президент А. Лукашенко заявил: "Республика Беларусь — суверенное государство, и мы не позволим, чтобы иностранные граждане финансировали оппозицию или же участвовали в беспорядках". Кроме того, А. Лукашенко дал поручение "проверить деятельность ряда фондов, в том числе и чернобыльских", и уже 20 марта документами БФС заинтересовался Совет безопасности.

Что же касается финансирования оппозиционных политиков, то БФС выступил с разъяснением: "Все, кто был перечислен в репортаже (имеется в виду "Панарама" за 17 марта. — **П. Б.**), не получали от фонда персональной финансовой поддержки. При этом важно отметить, что получаемая для реализации проектов техника всегда остается собственностью фонда. С каждым грантополучателем БФС заключается юридический контракт на использование гранта, который предполагает строгую отчетность об использовании выделенных средств.

По меньшей мере, странно выглядит также выбор только "оппозиционных" грантополучателей из 4 тысяч организаций и физических лиц, поддержанных фондом за время его деятельности. Среди них, между прочим, немало людей, весьма лояльно настроенных по отношению к существующей власти, и есть прямые ее представители, почему-то не названные в телевизионном комментарии. "Забыло" Белорусское телевидение и о спасенных благодаря медицинским проектам БФС жизнях; об одаренных белорусских детях, получивших с помощью фонда возможность развивать свои таланты; о специальной чернобыльской программе; о поддержке Национальной и других библиотек Беларуси и о многом другом.

На самом деле ни телевидение, ни его монопольный владелец не забывали о результатах деятельности БФС, реклама проектов которого публиковалась даже в "Советской Белоруссии".

Кроме культуры и медицины, БФС поддерживает проекты, связанные с построением структур гражданского общества, демократизацией и рыночными реформами, что входит в противоречие с теперешним курсом руководства РБ. Однако Минск сегодня не может себе позволить открыто заявлять о своем нежелании придерживаться демократических принципов. Исходя из этого, попытки оказания давления на БФС и в его лице на Институт "Открытое Общество" Джорджа Сороса выглядят вполне логично и уже имеют прецеденты в Сербии и Хорватии. После ставшей фактом изоляции официального Минска на международной арене белорусское руководство принимает меры, направленные на ликвидацию аналогичных контактов продемократических негосударственных организаций, не находящихся под его контролем.

В этой связи вызывает удивление лишь маломотивированное нарушение ряда формальностей, не меняющих, впрочем, сути событий.

Что же касается проверки деятельности общественной организации, то ее вполне законно и профессионально могли бы провести прокуратура и налоговые органы. Однако деятельность БФС, НЦСИ "Восток — Запад" и благотворительного фонда "Детям Чернобыля" расследует именно Совет безопасности. Судя по всему, скандал больше привлекает внимания к служебному рвению, а поэтому исполнители не намерены терять время на всякие "благоглупости".

**Павлюк БЫКОВСКИЙ.**

ДЕНЕЖНАЯ ПОЛИТИКА

# Пряник против кнута

*(Окончание. Начало на 1-й странице).*

Например, при месячной ставке по срочным депозитам Беларусбанка в 2,5% (30:12) и инфляции в январе 13,3% реальная процентная ставка равнялась минус 10,8%.

И, в-третьих, попытка получить дополнительные ресурсы в банковскую систему для кредитования экономики из неэмиссионных источников.

Меры по отмене маржи и ограничению колебаний курсов покупки-продажи валюты носят, скорее всего, вспомогательный характер по корректировке поведения банков. В первом случае — как давно изжившие себя при невозможности эффективно размещать деньги в экономике, во втором — как попытка исключить сверхдоходность от валютообменных операций при быстро понижающемся курсе белорусского рубля за счет "отставания" курса покупки валюты у предприятий и населения от курса ее продажи им.

В этой ситуации представляется интересной возможная реакция населения и банков на принятые меры.

В первую очередь, с точки зрения прогноза на поведение населения.

По данным статистики, на начало марта в обращении находилось около 6,5 трлн. рублей наличных денег, в срочных депозитах физических лиц — около 4 трлн. и на счетах до востребования — примерно 1,5 трлн. рублей. При инфляции менее 5% в месяц рублевые депозиты по новой ставке начнут приносить доход. Но привлекательность этого дохода находится в прямой зависимости от темпов падения курса белорусского рубля.

По состоянию на 20 марта курс доллара вырос с 1 января, то есть менее чем за три месяца, на 55,6%, в том числе за 20 дней марта — на 5,3%. В целом за март он составит около 9-10%. Эти простейшие расчеты показывают, что хранить сбережения в долларах значительно выгоднее даже при ставке по срочным депозитам в 60% годовых. Максимум доходности по рублевым вкладам может быть достигнут при ежемесячном переоформлении вкладов с учетом наращенных процентов — около 80% годовых, но и в этом случае выгодность рублевых сбережений неубедительна. Более того, если к росту курса доллара приплюсовать вполне возможные 10-15% годовых по валютным депозитам, то преимущество хранения сбережений в валютном эквиваленте становится неоспоримым.

Поэтому предположение о том, что население начнет усиленно размещать свои рублевые средства в срочные депозиты представляется весьма оптимистичным. Скорее всего, реакцией на повышение процентных ставок по срочным депозитам будет сокращение оттока средств с этих счетов, что в какой-то мере можно рассматривать как увеличение за счет капитализации процентов.

Возможно и некоторое увеличение чистого притока вкладов, особенно в сельской местности и небольших городах, где населению трудно осуществлять конвертацию валюты. Еще одним возможным источником краткосрочного помещения рублевых средств может стать мелкий бизнес, который работает с наличностью и частая конвертация для которого убыточна в силу разницы между курсами продажи и покупки валюты.

В совокупности, это может обеспечить отвлечение с рынка рублевой наличности не более 10-15% имеющихся в обращении денег, то есть около 600-800 млрд. рублей в течение 1-2 месяцев.

Таким образом, рассчитывать на существенное снижение давления на рынке наличной валюты вряд ли приходится. И уж совсем не следует ожидать эффекта весны 1995 года, когда высокие положительные ставки по рублевым депозитам (20-25% в месяц) при относительно стабильном долларе стимулировали массовую продажу валюты и приток рублевых депозитов.

Немаловажным фактором для реализации намерений денежных властей явится и поведение коммерческих банков, в первую очередь, АСБ "Беларусбанк" — основного держателя денег физических лиц.

По существу, банки поставлены перед выбором: либо продолжать привлекать рублевые сбережения населения под 60% годовых в надежде разместить их под более высокие ставки в реальном секторе экономики или на межбанковском рынке, где максимальные ставки могут быть не более 84% (удвоенная ставка рефинансирования), либо отказаться от их привлечения, так как основной сегмент финансового рынка — рынок ГКО — имеет доходность не более 40% годовых.

В данной ситуации много будет зависеть от политики денежных властей по сдерживанию кредитной эмиссии в стране — отказ от массированной эмиссии приведет к сокращению предложения денег и повысит цены (процентные ставки) на них. В этом случае банки охотно "переложат" груз дорогих депозитов на реальную экономику и правительство (бюджет) и будут по-прежнему активно привлекать деньги. Если же эмиссия будет осуществляться "ударными" темпами, то им придется ограничить прием вкладов от физических лиц и сократить свое присутствие на рынке ГКО.

Еще одну головную боль банки могут получить при быстром снижении инфляции в последующие месяцы. Дорогие ресурсы населения, будучи размещены в кредиты юридическим лицам под 80-90% годовых, рискуют оказаться невозвратными при снижении инфляции и изменении условий хозяйствования для заемщиков, как это неоднократно случалось в предыдущем году.

Исключение, пожалуй, составит АСБ "Беларусбанк", чьи основные ресурсы уже "приговорены" указом Президента сельскому хозяйству по ставке, составляющей половину ставки рефинансирования, — 21%. Вероятно, он потребует компенсации у Национального банка, поскольку иных вариантов, кроме отказа выполнять решение Нацбанка, у него нет.

Серьезным противодействующим фактором станет и недавняя отмена запрета на внутреннее кредитование резидентов в инвалюте, что объективно повышает заинтересованность банков в привлечении во вклады СКВ и может вызвать увеличение ставок по валютным депозитам. В сочетании с инфляцией и девальвацией белорусского рубля они сведут на нет весь эффект повышения ставок по рублевым депозитам.

Безусловно, решение Национального банка по установлению обязательной минимальной ставки по срочным депозитам граждан влечет за собой определенный социальный эффект. Вопрос, однако, в другом: должен ли центральный банк заниматься проблемами социально-политического характера? Может, ему все-таки лучше заниматься выполнением своих прямых функций?

В частности, регулировать процентные ставки на рынке депозитов и кредитов иными инструментами — ставкой рефинансирования, резервными требованиями, операциями на "открытом рынке" по увеличению или уменьшению денежной массы и т. д. Ведь, по большому счету, принятое решение является скрытым вмешательством центрального банка в конкурентную борьбу на рынке банковских услуг. Банки, которые регулярно подпитываются льготными ресурсами центрального банка, имеют дешевые бюджетные средства, практически не ощутят на себе это нововведение, а АСБ "Беларусбанк" может рассчитывать на прямую компенсацию убытков. Все же остальные банки, которые не имеют таких льгот, будут вынуждены либо отказаться от привлечения сбережений населения (единственный источник ресурсов, за который они могли на равных конкурировать с крупными банками), либо идти на высокие риски, привлекая и размещая эти деньги.

Увеличивается также возможность системного кризиса банковской системы за счет неизбежного удорожания средств на рынке межбанковских кредитов, где основным продавцом денег всегда выступал АСБ "Беларусбанк", и повышения рисков их невозврата.

Поэтому решение Национального банка по резкому повышению ставок по срочным депозитам граждан представляется несколько рискованным и вырванным из общей экономической логики. Вероятно, было бы лучше немного увеличить ставки по этим депозитам, например, до уровня ставки рефинансирования и предпринять усилия по снижению инфляции, прекратив наполнять экономику инфляционными кредитами. В этом случае положительных ставок можно было бы достичь на более приемлемом уровне, без риска парализовать всю банковскую систему.

Определенный резон был бы также в установлении некоего максимального уровня (примерно 8-10%) ставок по валютным депозитам, чтобы сделать рублевые депозиты более доходными по сравнению с валютными. То есть достичь положения, при котором ставки по рублевым депозитам были бы не только положительными по отношению к инфляции, но и обеспечивали более высокую доходность по сравнению с валютными. И обязательно — свободная конвертация валюты по всем текущим операциям, включая обмен наличности. Без этого анализируемое решение Нацбанка вряд ли принесет желаемый эффект.

**Аналитическая группа "БР".**

СМИ И ОБЩЕСТВО

# Обещают перерегистрацию

***Секретарь Совета безопасности Виктор Шейман угрожает белорусским изданиям, "тенденциозно освещающим положение дел в Беларуси", лишением регистрации, а Госкомпечати заявляет о временном приостановлении выдачи лицензий на издательскую и полиграфическую деятельность.***

Выступая на брифинге по результатам последнего заседания Совета безопасности (СБ), В. Шейман рассказал о рассмотренном на нем дополнительном вопросе. По словам секретаря, тенденциозное освещение белорусскими и зарубежными СМИ положения дел в нашей стране пагубно влияет на имидж государства на международной арене и непосредственно угрожает безопасности Беларуси. Поэтому СБ разработал механизм "убеждения" таких СМИ: нелояльные белорусские издания могут быть лишены регистрации, а зарубежные корреспонденты — аккредитации при МИДе. В. Шейман не уточнил, какой орган и по каким критериям будет принимать решения такого рода.

С заявлением секретаря СБ примерно совпало сообщение Госкомпечати о временном приостановлении выдачи лицензий на издательскую и полиграфическую деятельность. Поводом для принятия такого решения названа разработка изменений и дополнений в Положение о порядке выдачи субъектам хозяйствования официальных разрешений (лицензий) на осуществление издательской деятельности, а также в Положение о лицензировании полиграфической деятельности в РБ и выдаче разрешений на приобретение полиграфического оборудования.

Можно предположить, что новый глава Госкомпечати Владимир Заметалин, комплексно подошедший к разработке нормативной базы по выдаче разрешений на издательскую и полиграфическую деятельность, определит также критерии и порядок лишения лицензий "неправильных" СМИ. Угроза же В. Шеймана заставить проходить перерегистрацию сочувствующие оппозиции издания на фоне планов Госкомпечати теряет смысл, поскольку после утверждения новых правил регистрации данное ведомство намерено (предположительно в мае) заставить это сделать все субъекты хозяйствования.

Если так будет продолжаться и дальше, то как оппозиционные, так и лояльные режиму издатели будут вынуждены зарегистрировать свою деятельность где-либо за пределами Беларуси. Представляется, что многие из них пожелают пожинать плоды интеграции с Россией, законодательство которой предусматривает многочисленные льготы для прессы.

**Павлюк БЫКОВСКИЙ.**

# В России по-другому

***В своем радиообращении к россиянам 14 марта сего года Президент РФ Борис ЕЛЬЦИН, в частности, сказал о средствах массовой информации следующее.***

Одно из главных завоеваний новой России, которое не оспаривается даже противниками, — свобода печати, ее независимость от начальственного окрика и идеологических накачек.

Эта свобода привела к бурному расцвету печатных изданий и телеканалов, к истинному многообразию мнений и оценок. Так и должно быть. Подлинно демократическое общество немыслимо без свободы слова и печати.

Конечно, не всем это по душе. Нет-нет, да и раздаются недовольные крики: вы не так пишете, не так показываете! Словом, потихоньку ведут дело к тому, чтобы ввести для средств массовой информации определенные запреты.

Это мы уже проходили. Знаем, куда это ведет. Цензуры поэтому политической и идеологической у нас не будет.

Мы видим, насколько общество нуждается и уже привыкло к свободе слова, считает ее естественной и обыденной. Так что поворот назад, к эпохе унизительной лжи и показного единомыслия, невозможен.

И все-таки свобода не может быть безграничной. Она обязательно имеет какие-то рамки, ограничения. Этими рамками является ответственность журналистов перед обществом.

Говоря об ответственности журналистов, я вовсе не призываю искажать или, не дай Бог, лакировать истинное положение дел. Я только прошу вас почаще спрашивать себя: как ваше слово отзовется в умах и душах читателей.

Сегодня ваше слово может стать если не решающим, то чрезвычайно весомым: успокоить, вселить в людей рассудительность и укрепит волю либо подтолкнет к еще большей озлобленности и безверию.

Понимаю, очень хочется выплеснуть накипевшее. Хочется отхлестать власть за ее неумелые решения.

Но все мы живем в одной стране, в одном общем доме. Можно помогать его чистить и убирать, выгребать мусор. Но можно только кричать: как тут грязно, как тут противно!

Но бывают случаи, когда не кричать нельзя.

Профессия журналиста стала одной из самых опасных. Им угрожают, их похищают, берут в заложники и даже убивают.

Хочу заверить — в подобных случаях мы будем делать все, чтобы спасти попавших в беду людей. Это — первейшая обязанность государства.

А вообще долгов власти перед прессой накопилось немало. В поле зрения власти — в основном столичные издания, московская журналистская элита. А вот огромной массе районных и городских небольших изданий внимания не уделяется вовсе. Хотя в целом их читательская аудитория во много раз больше аудитории самых популярных и модных столичных газет.

Ни разу не довелось услышать о защите центральной властью прав журналистов местных изданий, у которых порой складываются непростые отношения с начальством.

Плохо обстоит дело и с материальной поддержкой региональной и местной печати. Что уж говорить о радио и телевидении в регионах, когда бедствует даже общероссийское радиовещание.

Но я уверен, ситуация изменится к лучшему. Власть выполнит свою часть работы.

Хотя и тогда взаимоотношения власти и прессы все равно останутся непростыми. Это тот особый случай, когда взаимная горячая любовь начисто исключается.

В заключение хочу выразить благодарность всем российским журналистам. И тем, кто у себя в районной глубинке спокойно и с достоинством ведет кропотливую и непрметную, но исключительно благородную, просветительную работу. И тем, кто в "горячих" точках ежедневно рискует своей жизнью.

Без вас нам было бы трудно. Спасибо вам!

КОМПАНИИ

# Хочется производить, но пока только продается

***В планах компании Bosch/Siemens Hausgerate — нарастить объемы продаж бытовой техники на территории Беларуси и удвоить их уже в 1997 году.***

Об этом сообщил на состоявшейся в Минске пресс-конференции менеджер компании по сбыту в Беларуси, России и Болгарии Драган Иличич. Он заявил о том, что не сомневается в перспективности работы на нашем рынке. Серьезные надежды глава представительства связывает со своим основным (из четырех существующих сегодня в Беларуси) партнером — фирмой "Рампо".

Несмотря на неопределенность политической ситуации, во многом препятствующей активному продвижению товаров в Беларуси, со своими дилерами здесь Bosch/Siemens работает достаточно стабильно, и в 1997 году планирует закрепиться во всех областных городах Беларуси (сегодня торговля и сервис бытовой техники концерна налажены в Минске, Бресте, Гродно и Витебске). По возможности в текущем году Bosch/Siemens планирует открыть также свое представительство в Беларуси.

Оптимизм фирмы связан главным образом с наметившейся в течение последних трех лет на белорусском рынке и рынках стран СНГ тенденцией повышения спроса на качественную технику и сервис (цена все чаще имеет второстепенное значение). Если в 1996 году в России на душу населения было продано бытовой техники примерно на 1,2 DM (в Москве — на 8,5 DM), а в Беларуси — на 0,18 DM, то по итогам февраля объемы продаж в РБ удвоились.

О серьезных намерениях Bosch/Siemens свидетельствует и получение фирмой "Рампо" статуса официального дилера, который дается лишь в случае, если объем продаж превышает 1 млн. DM. Как сообщил генеральный директор "Рампо" Георгий Суравнев, на начальном этапе работы с Bosch/Siemens белорусская фирма несла убытки: продажи шли очень медленно. Сегодня же "Рампо" имеет поддержку и товарные кредиты от немецкого концерна, что дает ей возможность использовать комплексный подход к работе: обеспечивать рекламу, продажу, сервис, сертифицирование и т. д.

С точки зрения представителя Bosch/Siemens, целесообразно было бы организовать производство аналогичной продукции на территории Беларуси. Прорабатывались варианты привлечения к производству бытовой техники под маркой немецкого концерна крупных белорусских предприятий. Однако сейчас эта идея отошла на второй план: несмотря на очевидную перспективность рынка стран СНГ для иностранных производителей, инвестировать сюда пока опасаются.

Тем не менее, учитывая тенденцию укрупнения производителей бытовой техники в мире (согласно прогнозам, со временем их останется всего 5-6), наш регион остается под их пристальным вниманием. Как считает г-н Иличич, в более выгодном положении впоследствии окажется тот, кто первым рискнет вложить деньги в страну. Пока же непрозрачность и непредсказуемость налогового законодательства при большой величине налогов не дают возможности потенциальным инвесторам сделать тот самый первый шаг.

Единственным реальным конкурентом у немецкого концерна в Беларуси является ПО "Атлант", причем в структуре потребления бытовой техники в странах СНГ несколько преобладает отечественная продукция.

**Наталья ШКЛЯР.**

■

### Справка "БР"

Оборот Bosch/Siemens Hausgerate (BSHG) в 1995 году составил порядка 7,7 млрд. DM, в 1996 году — 8,5 млрд. DM. При этом около 48% продукции немецкого концерна экспортируется, остальное расходится внутри Германии. По объемам продаж BSHG находится на четвертом месте в мире и на втором в Европе (доля мирового рынка у Siemens — 7,5%, у Bosch — 6%).

Кроме Германии, Bosch/Siemens имеет свои заводы в Швейцарии, Испании, Турции, Греции, Словении и некоторых других странах.



ВЫСТАВКИ

# Вакансии еще есть

***Накануне 3-й Международной выставки "Минский мебельный салон", непосредственной подготовкой которой занимается ВО "Экспофорум", корреспондент "БР" взял интервью у директора выставки Елены ПАШКО.***

**— Елена Владимировна, совсем скоро начнет свою работу "Минский мебельный..."**

— Прежде всего хочется отметить, что выставка стала уже традиционной. Интерес к ней проявляют специалисты не только мебельной промышленности, но и других сфер деятельности. Раздаются звонки из различных регионов бывшего Союза.

**— Можно ли сегодня назвать точное количество участников выставки?**

— Еще нет, заявки продолжают поступать. На сегодняшний день о своем участии заявило более 50 фирм. Помимо наших земляков, мы увидим представителей России, Литвы, Латвии, Швеции.

**— А как можно определить цель организуемой выставки?**

— Прежде всего это демонстрация новых моделей предлагаемой мебели, знакомство с различными течениями в дизайне. Это также встречи специалистов, а значит — и обмен мнениями, и восстановление, а затем дальнейшее развитие деловых отношений.

**— Чем выставка этого года отличается от предыдущей?**

— Во-первых, гораздо шире будет представлен раздел "Сырье и материалы", причем в нем примут участие отечественные фирмы-производители, продукция которых ничуть не хуже иностранной. Во-вторых, если в прошлом году преобладала мебель для банков и офисов, то в этот раз гораздо шире будет представлена мебель для жилых помещений.

**— Можете ли вы назвать постоянных участников выставки?**

— Действительно, есть ряд фирм, которые работают с нашим выставочным обществом не первый год. Хочется отметить СП "Абсолют-Юнис" фирму "Омнис", и фирму "ИТН Дизайн", предприятие "Могилевдрев" и многих других.

**— Существует ли какой-либо раздел, который пока недостаточно представлен на выставке?**

— Нам хотелось бы, чтобы раздел "Декоративные изделия интерьера" был более обширным.

■



## Автомобили, автосервис, автозапчасти

**Легковые автомобили**

**Opel Frontera** — 38400 DM
РМ-Маркет Автосалон Opel ☎ 2587122
джип, инжекторный R4, 2200 куб. см., 136 л.с., полный привод, ABS, цвет под заказ, велюровый салон, стереомагнитола, гидроусилитель, поставка под заказ
OPEL РМ МАРКЕТ

**Opel Vectra** — 23900 DM
РМ-Маркет Автосалон Opel ☎ 2587122
седан, инжекторный R4, 1600 куб. см., 75 л.с., передний привод, ABS, цвет под заказ, подушка безопасности, велюровый салон, стереомагнитола, центральный замок с р/управлением, гидроусилитель, поставка под заказ
OPEL РМ МАРКЕТ

**Opel Astra** — 19500 DM
РМ-Маркет Автосалон Opel ☎ 2587122
седан, инжекторный, 1388 куб. см., 60 л.с., передний привод, цвет под заказ
OPEL РМ МАРКЕТ

**Jeep Grand Cherokee 4x4**
Автоцентр "Трансам" ☎ 2470071
Laredo : V6, 4.0 л - 32.000$
Limited : V8, 5.2 л - 38.500$
Поставка под заказ. Цены - CIP Минск.
Обслуживание и запчасти.
Автоцентр "Трансам", Минск, Ванеева, 29
Transam

| Товар | Характеристики, особые отличия | Цена | Фирма, телефоны |
|---|---|---|---|
| Mazda Xedos 9 2,3i V6 | TURBO AT, 5-ст. КПП, ICS, радиоподготовка, н/р | 37280 $ | Холпи ☎ 2595872,2595873 |
| Mazda Xedos 6 2,0 V6 | 5-ст. КПП, радиоподготовка, н/р | 23400 $ | Холпи ☎ 2595872,2595873 |
| Mazda 626 2,0i | седан/хэтчбек, 5-ст. КПП, велюр, радиоподг., н/р | 16800 $ | Холпи ☎ 2595872,2595873 |
| E 2200D | VAN, микроавтобус, 4x4, 5-ст. КПП, н/р | 14800 $ | Холпи ☎ 2595872,2595873 |
| Mazda 323 1,8i GLX | седан, 5-ст. КПП, радиоподготовка, н/р | 13870 $ | Холпи ☎ 2595872,2595873 |
| Mazda 323 1,5i LX | седан, 5-ст. КПП, радиоподготовка, н/р | 12350 $ | Холпи ☎ 2595872,2595873 |
| Mazda 121 1,3i | седан, 5-ст. КПП, ГУ, ЦЗ, 2 динамика, антенна, air | 9200 $ | Холпи ☎ 2595872,2595873 |

| Товар | Особые отличия | Фирма, телефоны |
|---|---|---|
| Chevrolet Blazer\Gimmy | 4.3l, V6, 4x4, автомат, эл-пакет. Под заказ. -28500$ | Автоцентр "Трансам" ☎ 2470071 |
| Jeep Cherokee 4.0l V6 | SE, Sport, Country. Под заказ. - 22500-27500$ | Автоцентр "Трансам" ☎ 2470071 |
| Jeep Wrangler | S, Sahara, мягкий верх. Под заказ. - 17300-21000$ | Автоцентр "Трансам" ☎ 2470071 |

**Аккумуляторы**

| Товар | Особые отличия | Фирма, телефоны |
|---|---|---|
| VARTA, Абакор | 44-180 А/ч | Абакор ☎ 254-72-65, 254-30-81 |



## ЗДЕСЬ ПОКУПАЮТ БЫТОВУЮ ТЕХНИКУ

| Продавец | Адрес | Время работы: с-по | перерыв | выходн | Телефоны |
|---|---|---|---|---|---|
| Балта ООО | . | 9-18 | нет | СБ, ВС | 226-92-14, 226-93-08 |
| Венчур ООО | ул. О.Кошевого, 19, к.31 | 9-16 | нет | СБ, ВС | 230-19-37, 235-85-42 |
| Касмин ПКК | ул. М.Богдановича, 131, 2-й эт., левое крыло | 9-18 | нет | СБ, ВС | 234-63-05, 234-02-64 |
| Контакт-89 | пр. Ф. Скорины, 11, г-ца "Минск", к. 461 | 10-19 | нет | ВС | 220-04-61 |
| Магазин SONY | ул. Володарского, 12 | 10-19, СБ до 17 | нет | ВС | 220-39-94 |
| TAIR | ул. Революционная, 7/11 | 10-18 | нет | СБ, ВС | 229-29-99 |
| ЦТИ-ДИСОРТ | ул. Платонова, 38, 5-й этаж | 9-17 | нет | СБ, ВС | 268-40-48, 268-43-07 |
| SVTS Сервисный центр | ул. Кнорина, 4-4 | 10-20 | нет | СБ, ВС | 266-89-73 |

*Примечание: адреса и телефоны г. Минска, если не указано иное*

Когда у нас возникает какой-нибудь вопрос, мы обращаемся с ним, прежде всего, к своим знакомым и близким. Точно так же, выбирая себе телевизор или магнитофон, мы ориентируемся на марку аппаратуры, которая зарекомендовала себя с лучшей стороны. Мы предлагаем Вашему вниманию таблицу "Здесь покупают", где можно найти адреса и телефоны магазинов и организаций г. Минска, торгующих бытовой техникой полюбившейся Вам марки. Желаем Вам приятных покупок.

| Торговая марка | Продавец | Комментарии | Цены |
|---|---|---|---|
| **ТЕЛЕВИЗОРЫ** | | | |
| DAEWOO | Венчур ООО | DMQ-2127, поставка из Сеула, гарантия 1 год | $285 |
| GoldStar | Таир | CF20E20B 51 см ($290) ДУ, 24 System, часы, будильник, CF29C36X 72 см ($670) ДУ, 24 System, стерео, телетекст(русский), гарантия 12 мес. | |
| SONY | Магазин SONY | 36, 54, 63, 72 см, 2-летняя гарантия | $300-1950 |
| **ВИДЕОМАГНИТОФОНЫ** | | | |
| Panasonic | Контакт-89 | CD205EU, CD400EU, CD450EU, HD600EU, HD650EE, P05REU (пиш. плейер), гар. 1 год | |
| SONY | Магазин SONY | 2- и 4-головочные, стерео, 2-летняя гарантия | $240-780 |
| **ВИДЕОКАМЕРЫ** | | | |
| SONY | Магазин SONY | Video-8, Hi-8, 2-летняя гарантия | $600-980 |
| **ВИДЕОПЛЕЙЕРЫ** | | | |
| GoldStar | Таир | RN-800AW, 2 головки, линейная запись, автотрекинг, автоочистка головок, PAL/SECAM/NTSC, гарантия 12 месяцев | $168 |
| **МУЗЫКАЛЬНЫЕ ЦЕНТРЫ** | | | |
| Panasonic | Контакт-89 | CH75, CH74, CH34, CH32, CH64, CH84, DT890, DS790, DT650, DT530, ED90, ED70, ES50, E300, DT30, DS22, DS15, DS10, CT980, гар. 1 год | |
| SONY | Магазин SONY | центры и "блочная" Hi-Fi аппаратура, 2-летняя гарантия | $200-1500 |
| **СТИРАЛЬНЫЕ МАШИНЫ** | | | |
| DAEWOO | Венчур ООО | воздушно-пузырьковые стиральные машины DMF-5590DP, поставка из Сеула, гарантия 1 год | |
| **ПЫЛЕСОСЫ** | | | |
| DeLonghi | ЦТИ-ДИСОРТ | Penta Electronic, 1300 Вт, 12 л, 3 емкости для воды, гарантия 12 мес. | от $320 |
| **УТЮГИ** | | | |
| TEFAL | Касмин ПКК | вертикальное отпаривание, фильтр, гар. 12 мес. | от $48 |
| **КОНДИЦИОНЕРЫ** | | | |
| DeLonghi | Касмин ПКК | кондиционеры, сплит системы | от $740 |
| **ОБОГРЕВАТЕЛИ, ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОРЫ** | | | |
| DeLonghi | ЦТИ-ДИСОРТ | маслонаполненные радиаторы, термовентиляторы, 1-2 кВт, гарантия | $40-160 |
| Rowenta | Балта ООО | FIRST, 4 модели, 1/2 кВт, автовыключение, 6 месяцев гарантии | |
| **КУХОННЫЕ КОМБАЙНЫ** | | | |
| TEFAL | Касмин ПКК | в ассортименте, гар. 12 мес. | от $100 |
| | Контакт-89 | в ассортименте, гар. 12 мес. | от $100 |
| **ЭЛЕКТРОЧАЙНИКИ** | | | |
| TEFAL | Касмин ПКК | беспроводные, 1, 2-1, 7 л, гар. 12 мес. | от $33 |
| **РЕМОНТ** | | | |
| SVTS Сервисный центр | | ремонт импортных видеокамер, видеомагнитофонов, телевизоров, музыкальных центров, CD проигрывателей, автомагнитол, радиотелефонов, телефаксов, СВЧ-печей | |
| **и др.** | | | |

*Уважаемые рекламодатели, стоимость размещения строки — 40.000 руб., дополнительные адреса (более одного) — 40.000 руб. за строку (адрес), логотип продавца — 40.000 руб., скидка за размещение строк: 2 недели – 5%, 4 недели – 10%.*

ВАЛЮТНОЕ ОБОЗРЕНИЕ

# Доллар думает

***После достаточно уверенного роста на предыдущей неделе внебиржевые котировки доллара 17-21 марта несколько стабилизировались, и даже упали. После понедельника, когда курс находился на уровне 30.800-31.100 BYB, стоимость доллара колебалась в рамках 30.700-30.900 BYB. Однако в пятницу котировка упала на более низкий уровень — до 30.200-30.500 BYB и ниже.***

Вполне возможно, что к приостановке роста котировок валюты привели как психологические факторы, так и решение Национального банка, принятое 17 февраля, об установлении минимальной процентной ставки по депозитам, которая отныне превышает ставку рефинансирования на 18%. Маловероятно, что это решение может кардинально изменить ситуацию на валютном рынке, однако несколько подкорректировать его текущую конъюнктуру оно вполне способно.

В то же время официальные котировки, использовав ситуацию, хоть и незначительно, но все-таки подтянулись поближе к рыночным курсам. Биржевая котировка доллара за неделю выросла с 23.750 BYB в понедельник до 24.390 BYB в пятницу. Поднялись и котировки немецкой марки — с 14.080 до 14.420 BYB, а также российского рубля — с 4,16 до 4,27 BYB. Лишь в динамике курса украинской гривны традиционно отразились процессы, происходящие на внебиржевом рынке. Ее курс снизился с 17.000 BYB в начале недели до 16.600 BYB в конце.

Стоит отметить и произошедший рост активности биржевой торговли по всем котируемым валютам, за исключением немецкой марки. Наиболее ощутимо выросли обороты по доллару — с 10,3 млн. USD на предыдущей неделе до 19,6 млн. USD на этой. Менее значительным был рост активности торговли российским рублем и украинской гривной — с 9,4 до 11,8 млрд. RUR и с 1,9 до около 2,2 млн. UAH соответственно. Почти двукратный рост объемов реализации доллара, учитывая зарегулированность рынка, скорее всего, имеет под собой отнюдь не объективную рыночную основу, в отличие от достаточно высокого оборота по украинской гривне (в сравнении с предыдущими периодами), сохраняющегося уже вторую неделю.

Продолжился рост котировок и на рынке наличной валюты. Курс доллара в банковских обменных пунктах следовал за ростом официальных котировок, и в конце недели максимальная котировка скупки (предлагаемая Нацбанком) составила 24.250 BYB за доллар. Это, возможно, несколько облегчило для банков тяжелую потерю возможностей с помощью нескольких операций купли-продажи валюты по различным курсам завышать при окончательном результате сделки курс валюты.

Аналогичные проблемы возникли и при операциях с безналичной валютой. Причиной этого стала телеграмма Нацбанка от 19 марта, согласно которой было определено, что курс сделки на внебиржевом рынке не должен превышать официальный курс Нацбанка РБ, а также не должен быть более чем на 1% ниже официального курса. В то же время данное решение резко ограничило верхнюю планку курса в "обменниках". На "черном" же рынке курс скупки доллара составил 25.000 и более рублей.

**Александр ВАСИЛЕВИЧ.**

КРЕДИТОВАНИЕ

# Шанс работать без биржи

***Как констатируют опрошенные корреспондентом "БР" специалисты кредитных отделов банков, телеграмма Национального банка об отмене ограничений, наложенных некогда на практику кредитования в иностранной валюте, без определенных последующих шагов НБ позитивного смысла сегодня почти не имеет.***

Европейский банк реконструкции и развития недавно одобрил первый проект, подготовленный для получения кредита по линии поддержки малого и среднего бизнеса Беларуси. Проект реализует банк "Олимп", вступивший в число партнеров ЕБРР по обслуживанию второй транши указанной инвестиционной программы всего четыре месяца назад. Упомянутый проект будет реализовываться белорусской фирмой (Гродненская область), занимающейся производством строительных материалов.

Впрочем, белорусские субъекты хозяйствования с недавнего времени могут получить валютные кредиты, как известно, не только из кредитных линий иностранных банков и международных финансовых организаций. Совсем недавно, как сообщал "БР", Национальный банк отменил ограничение по кредитованию в инвалюте предприятий.

Однако "реанимация" валютного кредитования, ограниченного, как помним, в первой половине минувшего года, особого оптимизма в души банкиров не вселила: вернуть кредит в валюте могут лишь фирмы, которые работают на экспорт и регулярно получают соответствующую выручку, а также особый немногочисленный слой бизнесменов, имеющих доступ к конвертации BYB в валюту без проблем. Большая же часть малого бизнеса, импортирующего продукты питания, оборудование и пр., валютные кредиты возвращает с трудом. По этой причине наибольший спрос наблюдается как раз на рублевые кредиты.

Некоторые наблюдатели склонны считать, что новое руководство Нацбанка действительно намерено расширить валютные взаимоотношения в республике. Ожидается, к примеру, что вскоре будет введена практика валютных расчетов в некоторых сегментах розничной торговли. Цель понятна — валюта, находящаяся у населения, не должна быть заморожена, равно как и вращаться в нелегальном обороте. Такой шаг позволит операторам отечественного малого бизнеса получать валютную выручку и рассчитываться со своими кредиторами по валютным контрактам, минуя унизительную процедуру отсечения их заявок на Межбанковской валютной бирже, а также контакты с финансовыми компаниями.

**Елена ФАЛЕЙ.**

ФИНАНСОВАЯ ХРОНИКА

20 марта состоялось ежегодное общее собрание акционеров Белвнешэкономбанка. Рассмотрены результаты финансово-хозяйственной деятельности банка за 1996 год и основные направления развития на 1997 год, утверждены заключение ревизионной комиссии по результатам проверки деятельности банка, годовой баланс и отчет о прибылях и убытках, а также распределение прибыли и установлены нормативы на текущий год.

Констатировано, что в результате шестой подписки на акции объем УФ банка увеличился в 1,9 раза и составил 93 млрд. BYB. Собственный капитал банка возрос за прошедший год в 1,7 раза. Акционеры банка избрали новый состав наблюдательного совета, ревизионной комиссии и совета директоров. Президентом БелВЭБа и председателем совета директоров единогласно избран Георгий Егоров, до этого исполнявший обязанности президента банка. Председателем наблюдательного совета избран исполняющий обязанности министра финансов Беларуси Николай Румас.

***

Национальный банк распространил среди банков письмо, в котором описан порядок согласования с Минфином нормативных документов по бухучету и отчетности, разработанных Нацбанком. Согласованию подлежат: план счетов бухучета и указания по его применению в комбанках, а также в учреждениях Нацбанка; указания о порядке составления и представления годового бухгалтерского отчета комбанками РБ, а также учреждениями Нацбанка. Нормативные документы по бухучету и отчетности, говорится в письме, направляются на согласование в Минфин после утверждения правлением Нацбанка или советом директоров Нацбанка. Срок согласования нормативных документов — 20 дней.

***

Утвержден порядок закупок для республиканских госнужд зерна и зернобобовых, маслосемян рапса в колхозах, совхозах, на других сельхозпредприятиях, в крестьянских (фермерских) хозяйствах, а также условия выплаты и погашения аванса по принятому к исполнению заказу на 1997 год.

Среди прочего в документе говорится: Минсельхозпрод, Белагропромбанк, Беларусбанк на основе утвержденного задания на поставку зерна определяют размеры кредитных ресурсов и доводят их до областных подведомственных организаций Минсельхозпрода и управлений Беларусбанка, БАПБ. Облсельхозпроды, производственные объединения хлебопродуктов совместно с областными управлениями Беларусбанка и БАПБ определяют размеры кредитов для каждого предприятия. Банк после проверки соответствующих документов заключает с предприятием-заготовителем кредитный договор на выдачу кредита для авансирования хозяйств — поставщиков зерна в сумме, не превышающей 50% суммы заключенных контрактов. За пользование кредитом предприятие-заемщик ежемесячно уплачивает банку проценты в размере не более половины ставки рефинансирования НБ.

***

Национальный банк разработал проект правил выпуска и обращения банковских сертификатов (депозитных и сберегательных) на территории РБ. Как сказано в проекте, на территории РБ выпускаются депозитные и сберегательные сертификаты в инвалюте и валюте РБ.

Банковские сертификаты являются ценными бумагами, могут быть только именными и не могут служить расчетным или платежным средством за проданные товары или оказанные услуги. Владелец депозитного сертификата вправе уступить его другому юридическому лицу, частному предпринимателю, банку. Уступка права требования физическим лицам не допускается. Владелец сберегательного сертификата вправе уступить сертификат только другому физическому лицу. Банковские сертификаты должны быть срочными. Срок обращения депозитных сертификатов (с даты выдачи сертификата до даты, когда владелец сертификата получает право востребования депозита или вклада по сертификату) ограничен одним годом. Срок обращения сберегательных сертификатов ограничивается тремя годами. Сделки с банковскими сертификатами осуществляются в валюте вклада. Банк-эмитент вправе предусмотреть условия досрочного предъявления к погашению выпускаемых им банковских сертификатов.

ИНОСТРАННЫЕ БАНКИ

# Проповедник интеграции

***Руководство российского Мосбизнесбанка на прошедшей 21 марта пресс-конференции по поводу открытия здания своего минского филиала поведало как о нынешних достижениях банка, так и о своих дальнейших намерениях относительно работы в Беларуси.***

Российский Мосбизнесбанк в Минске представляли председатель правления Виктор Букато, председатель совета директоров Николай Паничев, а также Анатолий Милюков — заместитель председателя правления, курирующий кредитование. Участвовал в пресс-конференции и Александр Раковец, директор минского филиала банка.

Прежде всего, руководство московского банка подчеркнуло направленность на кредитование промышленности (сейчас — 36% кредитного портфеля). По словам Виктора Букато, изначально работа была поставлена так, чтобы основную часть кредитов предоставлять сфере производства. В целом сегодня кредитный портфель составляет более 4 трлн. RUR.

Банк также является уполномоченным банком правительства РФ, включен в список банков — агентов по работе с государственными программами, обслуживанию счетов бюджета и кредитованию под гарантии правительства, участвует в реализации ряда программ международных финансовых институтов.

В стратегии на текущий год большое внимание банк будет уделять инвестированию в проекты, связанные с интеграционными аспектами и, в первую очередь, с Беларусью. Руководство Мосбизнесбанка ставит задачу не только стимулировать через филиал кредитование промышленных предприятий, но и решить несколько других, более сложных задач, прежде всего, в сфере инфраструктурных изменений в белорусской экономике. Виктор Бойко сказал, что это особенно касается фондового рынка, организации и стимуляции инвестиционного климата в белорусской экономике и ряда других программ, "о которых мы сегодня разговаривали с Президентом Лукашенко".

По мнению председателя правления, "со стороны Президента есть полное понимание роли банков... и, по крайней мере, мы получили заявление, что те инвестиции, которые будут привлекаться в белорусскую экономику со стороны иностранных финансовых институтов, будут иметь большую поддержку и будут возвращены".

Еще в большем объеме интеграционный запал прозвучал в словах Николая Паничева, назвавшего Мосбизнесбанк тем механизмом, который может и должен реализовать подписанные интеграционные соглашения, сейчас, увы, не работающие.

Что же касается встречи с Александром Лукашенко, то, как сообщили представители банка, на ней конкретные проекты не обсуждались, кроме "Белшины" — речь шла о глобальных подходах. Например, о том, как банк мог бы поучаствовать в организации фондового рынка, точнее, оказать содействие в этом. Прежде всего, это касается государственных ценных бумаг и региональных.

Александром Раковцом были отмечены успехи филиала. Если раньше, когда филиал банка пришел на белорусский рынок, он занимал по размерам собственного капитала 32-е место, то теперь входит в первую десятку. На сегодняшний день в банке обслуживается более 300 клиентов. Из промышленных белорусских предприятий правление банка в качестве приоритетных стратегических партнеров выделяет Бобруйский шинный комбинат.

Среди запланированных проектов — модернизация производства еще одного партнера банка — Минского завода шампанских вин. Как сообщил г-н Раковец, велись переговоры и с предприятиями фармацевтики. Отрабатывается также проект по сотрудничеству с "Горизонтом", но когда эта работа завершится, сказать трудно.

Кроме того, как сообщили представители банка, сейчас идут активные переговоры с Советом министров о том, чтобы войти в число 6 банков, обслуживающих государственные программы. По словам Александра Раковца, "мы войдем в их число".

Прозвучала и довольно забавная информация о том, что банк пытается изучить возможность использования жилищной программы, финансируемой в России Всемирным банком, применительно к Беларуси. Банкиры затруднились точно сказать, имеют ли они право без особого разрешения ВБ открывать сейчас кредиты на Беларусь, так как соглашение было заключено все-таки с российским Минфином. Но если будут проблемы, то, по словам Анатолия Милюкова, можно выступить с инициативой перед представителями ВБ в Москве, чтобы рассмотреть эту возможность.

На вопрос же о том, изменилась ли позиция белорусских банкиров по поводу ограничения доступа российских банков в Беларусь, Александр Раковец ответил весьма интересно: "Те, кто такую позицию имел, они уже не работают". Из 49 банков в Беларуси осталось 32. Тем не менее он подчеркнул, что у филиала Мосбизнесбанка с большинством банков хорошие партнерские отношения.

**Александр ВАСИЛЕВИЧ.**

**Справка "БР"**

Московский акционерный банк содействия предпринимательству был образован на основе Жилсоцбанка СССР и зарегистрирован ЦБ РФ 12 декабря 1990 г. Банк является универсальным, филиальная сеть включает 57 филиалов в РФ, филиал в г. Минске, дочерний Латбизнесбанк а Риге, а также 4 центра кредитования и расчетов. По состоянию на 1 января 1997 г. по объему активов (17.717,6 млрд. RUR) банк занимал 5-е место в России. По состоянию на эту же дату объем собственного капитала составил 1.038,2 млрд. RUR.

Филиал ба́нка в г. Минске был открыт в декабре 1994 г. По состоянию на 1 января 1997 года его собственный капитал составил 84.826,5 млн. BYB. Общий объем кредитных вложений в экономику республики, по данным самого филиала, составил 26 млн. USD в эквиваленте, из них на финансирование предприятий государственной формы собственности — 16,6 млн. USD. В числе предприятий, постоянно пользующихся кредитными услугами банка, — Белорусский шинный комбинат, Минский завод шампанских вин, Минский завод безалкогольных напитков, Дзержинская бройлерная фабрика, совхоз "Белорусский" и др.

# Загадки нашего роста

*Даже в годы первых пятилеток эта цифра вызвала бы восхищение и зависть всего мира. 10% — именно на столько выросло производство ВВП за два первых месяца текущего года. Правда, несколько смущает рост числа убыточных предприятий (с 25,6 до 31,5%), фактическое удвоение суммы убытков (с 672,0 до 1.368,1 млрд. BYB), рост индекса цен на промышленную продукцию (13,5% в феврале) и то, что на среднюю зарплату можно купить всего 1,81 супового набора, который по очевидному недоразумению назван прожиточным минимумом. Интересно и то, что деньги, которыми располагают предприятия, лишь на 18,4% покрывают сумму их задолженности кредиторам.*

ФИНАНСЫ

# Возвращать долги нечем

***Отмеченный статистикой впечатляющий рост производства практически во всех отраслях сопровождается ростом недоимки по налогам. У предприятий же нет денег на оплату своих долгов.***

В январе-феврале 1997 года в **бюджет государства**, по данным Министерства финансов, поступило 11.298 млрд. BYB доходов.

Недоимка по налогам и платежам в государственный бюджет на 1 марта 1997 года составила 1.955 млрд. BYB, в том числе по налогу на прибыль — 310,1 млрд. BYB, налогу на добавленную стоимость — 679,6 млрд. BYB, акцизам — 93 млрд. BYB.

Отсроченные суммы недоимок на 1 марта текущего года составили 258,3 млрд. BYB.

Консолидированный бюджет за январь 1997 года исполнен с превышением доходов над расходами на 529,2 млрд. BYB, что составило 2,9% к ВВП.

На поддержание отраслей и отдельных объектов экономики в январе 1997 года направлено 617,5 млрд. BYB, что составляет 3,4% к ВВП и 12,1% от общей суммы расходов консолидированного бюджета. Расходы на финансирование социально-культурных учреждений и мероприятий по социальной защите населения составили 2.416,7 млрд. BYB, или 13,4% к ВВП и 47,3% от общей суммы расходов, на содержание правоохранительных органов — 388,3 млрд. BYB (2,2% и 7,6%), на содержание органов государственного управления — 159,9 млрд. BYB (0,9% и 3,1%).

По состоянию на 1 февраля 1997 года в республике было 2.970 убыточных предприятий, или 31,5% от обследованного числа предприятий. Сумма убытков по ним составила 1.368 млрд. BYB.

Рентабельность промышленной продукции за январь 1997 года составила 6,4% против 7,2% за январь 1996 года.

Выше, чем в среднем по промышленности, рентабельность на предприятиях медицинской (38,4%), полиграфической (20,8%), кожевенной, меховой, обувной (20,1%), целлюлозно-бумажной (19,9%), лесозаготовительной (19,6%), электротехнической (18,3%), швейной (17,2%), пищевкусовой (17%), микробиологической промышленности (16,3%).

Промышленные предприятия с уровнем рентабельности до 20% составляют 46,1% от общего числа обследованных промышленных предприятий.

**Дебиторская задолженность** в целом по республике на 1 февраля 1997 года составила 78,9 трлн. BYB, в том числе задолженность покупателей за товары, работы, услуги — 66,6 трлн. BYB, или 84,4% от общей суммы дебиторской задолженности. За январь 1997 года дебиторская задолженность в целом по республике увеличилась на 8,8%.

Доля предприятий промышленности в общей сумме дебиторской задолженности составила 47,3%, транспорта — 19,2%, жилищно-коммунального хозяйства — 16,9%.

Просроченная дебиторская задолженность на 1 февраля 1997 года составила 32,7 трлн. BYB, или 41,5% всего объема дебиторской задолженности, в том числе свыше трех месяцев — 24,6 трлн. BYB, или 75,1% от общей суммы просроченной задолженности.

На 1 февраля 1997 года **кредиторская задолженность** предприятий и организаций достигла 99,3 трлн. BYB и превысила дебиторскую задолженность на 20,4 трлн. BYB, или на 25,9%. За январь кредиторская задолженность в целом по республике возросла на 7,7%.

В общем объеме кредиторской задолженности на долю предприятий промышленности приходилось 47,7%, жилищно-коммунального хозяйства — 13,7%, транспорта — 13,6%. На 1 февраля 1997 года задолженность поставщикам за товары, работы, услуги составила 67,1 трлн. BYB, или 67,5% от общей суммы кредиторской задолженности.

Просроченная кредиторская задолженность на 1 февраля текущего года составила 34,6 трлн. BYB, или 34,8% всего объема кредиторской задолженности. На просроченную кредиторскую задолженность свыше трех месяцев приходилось 25,1 трлн. BYB, или 72,7% от общей суммы просроченной кредиторской задолженности.

На 1 февраля 1997 года на долю предприятий промышленности приходилось 52,6% просроченной кредиторской задолженности, жилищно-коммунального хозяйства — 16,3%, транспорта — 12,1%, сельского хозяйства — 11,2%.

Денежные средства покрывают просроченную кредиторскую задолженность всего на 18,4%, в том числе в промышленности — на 14,4%, сельском хозяйстве — на 6,5%, жилищно-коммунальном хозяйстве — на 4,9%.

Задолженность предприятиям республики хозяйствующих субъектов стран — членов СНГ составила 6,8 трлн. BYB, или 10,2% от общей суммы дебиторской задолженности.

Превышение задолженности наших предприятий хозяйствующим субъектам стран — членов СНГ на 1 февраля 1997 года составило 967,4 млрд. BYB.

**Кредитные вложения** в экономику на 1 февраля 1997 года составили 15,2 трлн. BYB и возросли за январь 1997 года на 1,7%. Удельный вес кредитов в инвестиции в общей сумме кредитных вложений на 1 февраля 1997 года составил 21,3% против 15,8% на 1 февраля 1996 года. ■

**Платежеспособность предприятий**

| | На 1 января 1996 г. | На 1 января 1997 г. | На 1 февраля 1997 г. |
|---|---|---|---|
| Денежные средства на счетах предприятий в % к просроченной кредиторской задолженности | 15,8 | 19,8 | 18,4 |
| в том числе: | | | |
| промышленность | 16,9 | 12,2 | 14,4 |
| сельское хозяйство | 9,9 | 7,3 | 6,5 |
| транспорт (включая трубопроводный) | 7,0 | 20,8 | 20,7 |
| строительство | 45,4 | 45,9 | 43,7 |
| торговля и общественное питание | 73,8 | 82,3 | 78,3 |
| жилищно-коммунальное хозяйство | 4,6 | 6,0 | 4,9 |

**Исполнение республиканского бюджета за январь 1997 г.**

| | Утвержденный бюджет на 1997 г., млрд. BYB | Фактическое исполнение за январь 1997 г.: млрд. BYB | Фактическое исполнение за январь 1997 г.: в % к утвержденному бюджету на 1997 г. |
|---|---|---|---|
| **Доходы** | **36.601,5** | **3.536,1** | **9,7** |
| из них: | | | |
| налог на прибыль и доходы | 6.277,3 | 400,2 | 6,4 |
| налог на добавленную стоимость | 11.246,1 | 1.072,3 | 9,5 |
| акцизы | 5.396,8 | 580,5 | 10,8 |
| таможенные пошлины, сборы и доходы | 4.293,2 | 441,9 | 10,3 |
| Чрезвычайный налог | 3.883,2 | 369,0 | 9,5 |
| **Расходы** | **44.053,2** | **3.345,6** | **7,6** |
| из них на: | | | |
| народное хозяйство | 4.230,1 | 161,3 | 3,8 |
| социально-культурные мероприятия | 11.602,6 | 686,1 | 5,9 |
| государственное управление | 1.300,0 | 72,8 | 5,6 |
| правоохранительные органы | 3.997,5 | 322,7 | 8,1 |

ОФИЦИАЛЬНО

# Телега покатилась быстрее лошади

***По оценке Минстата, за январь-февраль текущего года производство ВВП составило 38.048 млрд. BYB и увеличилось по сравнению с соответствующим периодом прошлого года в сопоставимых ценах на 10%.***

Добавленная стоимость в промышленности по сравнению с аналогичным периодом 1996 г. увеличилась на 12%, в сельском хозяйстве — на 5%, в строительстве — на 11%.

Таким образом, реальные темпы ровно в два раза превышают плановые задания и, посрамляя маловерных, обещают через пять лет полностью восстановить объемы производства 1990 г., с тем чтобы удвоиться к окончанию 12-летнего срока правления первого Президента РБ. Такие темпы не снились даже "азиатским драконам".

**Основные социально-экономические показатели Республики Беларусь за январь-февраль 1997 г. (в сопоставимых ценах)**

| | В % к январю-февралю 1996 г. | Февраль 1997 в % к февралю 1996 г. | Февраль 1997 г. в % к январю 1997 г. | Установлено заданием на 1997 г., % |
|---|---|---|---|---|
| Валовой внутренний продукт | 110 | 110 | 103 | 105 |
| Объем промышленной продукции | 112,3 | 111,2 | 105,2 | 106 |
| Товары народного потребления, всего | 124 | 123,3 | 102,8 | 108 |
| продовольственные | 112,8 | 113,9 | 98,8 | 106,5 |
| непродовольственные | 133,6 | 132,3 | 109,6 | 108,5 |
| Инвестиции в основной капитал | 108 | 105 | 145 | 110 |
| Ввод в действие жилых домов | 103 | 123 | 216 | 114,9 |
| Продукция сельского хозяйства | 105,5 | 104,3 | 98,2 | 103,8 |
| **Производство продукции животноводства на сельскохозяйственных предприятиях** | | | | |
| реализация скота и птицы (в живом весе) | 94 | 89 | 95 | |
| молоко | 103 | 100,9 | 99 | |
| средний удой от одной коровы | 109 | 107 | 99,2 | |
| яйца | 107 | 106 | 93 | |
| **Закупки продукции животноводства в хозяйствах всех категорий** | | | | |
| скот и птица (в живом весе) | 91 | 86 | 94 | |
| молоко | 110 | 108 | 98 | |
| яйца | 104 | 101 | 87 | |
| Грузооборот предприятий транспорта | 115,7 | 117,4 | 106,6 | 103 |
| Розничный товарооборот | 126 | 123 | 93 | 104,5 |
| Объем платных услуг населению | 101,6 | 101,7 | 105,8 | 106 |
| Индекс потребительских цен | 120,8 | 153,3 | 106,6 | 131 |
| Индекс цен производителей на промышленную продукцию | 131,9 | 166,3 | 113,5 | 123 |
| Численность безработных, состоящих на учете в службах занятости, в % к экономически активному населению | 4 | 116,9 | 99,2 | 5,8 |
| | | **январь 1997 г. в % к январю 1996 г.** | **январь 1997 г. в % к декабрю 1996 г.** | |
| Внешнеторговый оборот | | 111,8 | 86,2 | 109,4 |
| экспорт товаров | | 110,1 | 86,6 | 113,8 |
| импорт товаров | | 112,9 | 85,9 | 105,9 |
| Фонд заработной платы работников | | 158,9 | 94,3 | 132,4 |
| Номинальная начисленная среднемесячная заработная плата одного работника | | 160,5 | 95,8 | 132,7 |
| Реальная начисленная заработная плата одного работника | | 107,4 | 84,6 | |

■

СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

# Овса съели больше, мяса наели меньше

***В январе-феврале производство продукции сельского хозяйства увеличилось по сравнению с соответствующим периодом прошлого года (в сопоставимых ценах 1995 г.) на 5,5%. Вместе с тем производство мяса сократилось на 5%.***

По оперативным данным Минсельхозпрода, по состоянию на 6 марта текущего года в хозяйствах **заготовлено** 35,5 млн. т **органических удобрений**, или по 14,7 т в расчете на 1 га ярового сева, в прошлом году к этому времени было заготовлено по 15,2 т на га.

К началу марта в колхозах, совхозах и межхозах имелось 386 тыс. т **минеральных удобрений** (в пересчете на действующее вещество) против 232 тыс. т в прошлом году. Обеспеченность минеральными удобрениями составляет 38% к потребности, в том числе азотными — 34, фосфорными — 35, калийными — 42%.

На 1 марта в колхозах, совхозах и межхозах **имелось** 385 тыс. т **семян** ярового зерновых и зернобобовых культур, или 100,7% к потребности. Кроме того, в страховой фонд засыпано 54 тыс. т семян.

Семян яровых зерновых и зернобобовых культур первого класса имеется 50%, второго класса — 35%, третьего — 14% (в 1996 году соответственно — 50, 33 и 17%).

В целом по республике семенного картофеля имеется 538 тыс. т, или 99,9% к потребности.

В колхозах, совхозах и межхозах засыпано 5,3 тыс. т льносемян, или 92% к потребности, кроме того на льносемстанциях их имеется 2,8 тыс. т.

Семян рапса в хозяйствах имеется 899 тонн, или 115% к потребности.

Все области, кроме Гомельской и Минской, полностью обеспечены семенами многолетних трав.

На 1 марта текущего года находилось в исправном состоянии 78% тракторов, 74% грузовых автомобилей, 81% плугов, 85% борон, 79% культиваторв, 78% сеялок.

По данным заключительного отчета о заготовке кормов на 1 декабря 1996 года, для общественного поголовья скота **запасы кормов** были выше, чем в 1995 году на 252 тыс. т кормовых единиц (на 3%) и составили 7,7 млн. т. Запасы кормов в расчете на условную голову скота составляли 18,1 ц кормовых единиц против 16,8 ц в 1995 году.

Вместе с тем не все области сумели эффективно распорядиться имеющимися кормовыми ресурсами. **За зимний стойловый период** (с 1 октября 1996 года по 1 марта 1997 года) только Могилевская и Гродненская области увеличили реализацию скота и птицы соответственно — на 12 и 2%. **В целом по республике** в колхозах, совхозах и межхозах за этот период по сравнению с предыдущей зимовкой **производство мяса (в живом весе) сократилось на 5%**, в Брестской области — на 14%, Витебской и Минской — на 7% в каждой, Гомельской — на 6%. Гомельская область за этот период снизила валовые надои молока на 3%. В целом по республике производство молока увеличилось на 2%. Средние надои молока возросли во всех областях.

В хозяйствах Витебской области **реализация скота и птицы** за два месяца сократилась на 14%, Брестской — на 12, Гомельской — на 10, Могилевской — на 4, Минской — на 3, в Гродненской области — увеличилась на 5%.

**Производство молока** за этот период увеличили все области (на 2-7%), за исключением Гомельской (снижение на 3%). Средний удой молока от коровы возрос на 20 кг, в том числе за февраль — на 8 кг.

**Производство яиц** за два месяца увеличилось по сравнению с соответствующим периодом прошлого года на 7% и составило 354 млн. штук.

На 1 марта 1997 года **численность крупного рогатого скота** на сельскохозяйственных предприятиях составила 4 млн. голов, или 96% к соответствующему периоду прошлого года, из них коров — 1,3 млн. (95%), свиней — 2,2 млн. голов (97%), птицы — 19,8 млн. (113%). ■

**Производство продукции животноводства в колхозах, совхозах и межхозах (январь-февраль 1997 г. в % к соответствующему периоду 1996 года)**

| | Скот и птица (в живом весе) | Молоко | Яйца |
|---|---|---|---|
| **Республика Беларусь** | **94** | **103** | **107** |
| в том числе: | | | |
| Брестская область | 88 | 104 | 106 |
| Витебская область | 86 | 107 | 99,3 |
| Гомельская область | 90 | 97 | 109 |
| Гродненская область | 105 | 102 | 114 |
| Минская область | 97 | 102 | 110 |
| Могилевская область | 96 | 105 | 106 |

**Данные о поставках продуктов животноводства в республиканский фонд**

| | Подлежит поставке в I квартале 1997 г. | Фактически поставлено за январь-февраль | % выполнения поставки |
|---|---|---|---|
| Мясо и мясопродукты в пересчете на мясо, тыс. т | 25 | 11 | 44 |
| Молоко и молочные продукты в пересчете на молоко, тыс. т | 118 | 43,6 | 37 |

Материалы страницы подготовил Константин СКУРАТОВИЧ.

# Столица ищет варианты

***В конце марта — начале апреля на фондовом рынке в обращении должны появиться новые ценные бумаги — облигации первого Минского целевого жилищного займа. Помимо экспериментального характера привлечения денежных средств широкого круга инвесторов для строительства жилья, уникальность проекта также в том, что это первые купонные бумаги в стране, да еще и с параллельным обращением опционов.***

**Справка "БР"**

Участники займа:

Генеральный агент — Управление финансов Минского городского исполнительного комитета (ведет баланс займа, управляет средствами займа, осуществляет контроль за их использованием);

Уполномоченный банк — филиал "Минский городской банк" АКБ "Белорусский биржевой банк" (ведет учет ценных бумаг займа в депозитарии, проводит закрытые аукционы по их размещению);

Национальный банк РБ (проводит закрытые аукционы по размещению ценных бумаг займа);

Генеральный менеджер — ЗАО "Инвест-Систем" (осуществляет функции заказчика по строительству объектов займа).

Разработчики проекта — члены совета займа — подробно рассказали на пресс-конференции, которая состоялась в Мингорисполкоме, об условиях выпуска и обращения новых ценных бумаг, а также о реализации целей их выпуска.

## Цели и задачи займа

Целью эмиссии облигаций является привлечение денежных средств физических и юридических лиц для строительства жилья в Минске. По словам первого заместителя председателя Мингорисполкома Геннадия Сенькевича, сегодня в улучшении жилищных условий в городе нуждается порядка 98 тысяч семей, или (с учетом среднестатистической численности семьи) около 400 тысяч человек, то есть четвертая часть населения города. Такая ситуация требует новых подходов к проблеме жилищного строительства, особенно в части его финансирования.

С помощью займа решили объединить три рынка — рынок строительства, финансовый рынок и рынок жилья. При этом было решено отойти от практики обычных муниципальных жилищных займов, когда стоимость облигации выражается в квадратных метрах. Разработчики считают, что реализация основной цели (строительство жилья) невозможна без достижения промежуточной задачи — создания ликвидного и сравнительно доходного рынка ценных бумаг, чтобы обеспечить равномерный приток инвестиций на весь период займа — до 1999 года.

Методологическое, координационное и финансовое управление осуществляет совет займа, в который входят 13 представителей различных государственных и негосударственных структур.

## Первичное размещение — аукцион

Выпуск облигаций состоялся еще 1 ноября 1996 года. Однако в связи с тем, что вопрос налогообложения на тот момент не был урегулирован, решили не приступать к широкому распространению облигаций, а обратиться к Президенту (от имени совета по ценным бумагам при Совмине) с предложением подписать указ, который бы до принятия соответствующего закона регулировал налогообложение операций с ценными бумагами займа. При этом предлагалось освободить получаемые доходы при погашении и на вторичном рынке от налогообложения, как это предполагается для государственных ценных бумаг.

Для того, чтобы начать реализацию проекта, часть облигаций была передана Белорусскому биржевому банку. С выходом Указа № 167 от 26 февраля 1997 года был решен вопрос о налогообложении доходов, получаемых от операций с облигациями, и стало возможным их широкое обращение.

Планируется, что начальным этапом распространения этих ЦБ станет закрытый аукцион. Таким образом, в рамках объявленного объема эмиссии будут проводиться регулярные (предполагается — ежемесячные) аукционы по размещению пакетов облигаций.

Первый аукцион по размещению облигаций планируется провести уже в этом месяце. По словам Александра Бондарчика — управляющего филиалом "Минский городской банк", в настоящее время переговоры с НБ о проведении аукциона на его площадке находятся в стадии завершения.

Первичными инвесторами смогут выступать профессиональные участники рынка ценных бумаг, причем как банковские, так и небанковские учреждения. Других требований пока не предъявляется. Список первичных инвесторов будет утверждаться советом займа.

В силу того, что заем имеет целевой характер, размер заимствования на аукционе будет строго соответствовать тому объему средств, который необходим для дальнейшего строительства в рамках займа и обслуживания последнего. Что касается доходности, то сегодня эмитент готов обеспечить доходность на три месяца на уровне ставки рефинансирования (в настоящее время — 42%) плюс еще 5% годовых.

Однако аукцион будет проводиться по той же схеме, по которой проводится аукцион по размещению ГКО, и в случае повышенного спроса и благоприятной финансовой обстановки на рынке стоимость заимствования может оказаться ниже. Увеличения объема заимствования в этом случае пока не предполагается.

## Новое: опционы

Так как период обращения облигаций довольно длительный, для повышения их привлекательности одновременно будет распространяться производная бумага — опцион. Она будет представлять собой право продать облигации на указанную дату и по указанной цене, скорее всего, по номиналу. Будет эмитироваться необходимое количество бумаг для каждого аукциона. Можно будет приобрести либо опционы один к одному, либо часть облигаций с опционами, а часть — без них. Но опционов можно будет купить максимум столько, сколько куплено облигаций. Опцион будет иметь символическую цену — премию. В разрабатываемой сегодня схеме предполагается, что премия составит 1.000 рублей, а срок опциона — три месяца.

К сожалению, пока более подробной характеристики у новой производной бумаги нет. По словам присутствовавших на пресс-конференции банкиров, понадобится дополнительный документ, определяющий выпуск, обращение, погашение опционов, их учет и налогообложение.

## Вторичный рынок

Вторичное обращение будет производиться на основе договоров купли-продажи с обязательной регистрацией в депозитарии уполномоченного банка.

Что касается механизма функционирования вторичного рынка, то, по словам председателя правления БФБ и исполнительного директора Белорусского биржевого банка Леонида Шатона, на первых порах его ликвидность будет поддерживаться за счет оборотных средств Биржевого банка. С апреля на БФБ планируется начать регулярные торги ценными бумагами займа для юридических лиц с использованием электронной торговой системы. Ее принцип аналогичен той, в которой заключаются сделки с российскими ГКО.

## Гарантии займа

Для гарантийного обеспечения займа выбраны 28 объектов муниципальной собственности, общая стоимость которых, по оценке на 1 февраля этого года, полностью покрывает размер объявленной эмиссии. На пресс-конференции были высказаны сомнения в соответствии реальной стоимости этих зданий предлагаемой оценке, говорилось также об их, возможно, невысокой ликвидности. Некоторые из этих объектов неоднократно выставлялись на аукцион, однако так и не были проданы.

Заместитель председателя контрольно-экспертного совета минских городских облигационных займов Павел Волков отметил, что существует договоренность с Минскгоримуществом: независимо от цены продажи зданий на аукционе общая сумма залога должна оставаться на уровне 500 млрд. BYB за счет включения в список новых объектов.

При этом необходимо иметь в виду, подчеркнул Волков, что в силу существования возможности краткосрочного обращения бумаг (опционов) предполагается, что одновременно на рынке будут обращаться облигации на сумму не более 100 млрд. BYB. И, по оценке разработчиков, реальный риск в самом неблагоприятном случае может составить всего 50 млрд. BYB.

## Строительство и продажа домов

Конкретной целью первого Минского займа является строительство пяти домов в столице общей площадью 27 тысяч кв. м. С ноября, после проведения выпуска, Биржевой банк вложил в облигационный заем 19,4 млрд. BYB. Эти средства пошли на строительство двух домов. В настоящее время ведется монтаж 11-го этажа 95-квартирного дома в Малиновке-8 и монтаж на 12-м этаже в 72-квартирном доме в Красном Бору.

Заказчиком строительства является генеральный менеджер — ЗАО "Инвест-Систем", подрядчиком — МПО индустриального домостроения. Данный подрядчик был выбран на три дома, и другого, по словам разработчиков проекта, и быть не могло, так как два дома строились уже на готовых площадках — это должны были быть панельные дома. Кроме того, немаловажным явилась и низкая стоимость такого строительства, что уменьшало риск неудачи проекта в самом его начале.

При строительстве оставшихся двух домов подрядчик будет выбираться на основе тендера советом займа.

В проекте заложена следующая стоимость жилья (по курсу НБ): Малиновка — 340 USD/кв. м, Красный Бор — 350, Чкаловский — 390 (панельные дома); район улиц Бельского и Притыцкого — 420 (кирпич), Некрасова и Беды — 580 USD/кв. м (кирпич, гаражи).

Для продажи квартир советом займа была выбрана риэлтерская фирма — "Универсальные юридические услуги", которая на сегодняшний день является одной из крупнейших в Минске.

Сдача первых двух домов планируется в июне — июле, так что продажа квартир начнется уже где-то в конце апреля.

К этому же времени будет полностью подготовлен и утвержден документ, который определит порядок реализации имущественных прав на жилье владельцами облигаций.

## Возможности физических лиц

Отработка механизма привлечения денежных средств населения для строительства жилья, а впоследствии — и для решения других городских проблем, является одной из главных составляющих задач займа.

Физические лица смогут покупать облигации при вторичном обращении, однако на первом этапе — только в системе Белорусского биржевого банка. Сделано это в целях предотвращения использования этих облигаций в качестве инструмента для обналичивания (как это случилось с ГКО после освобождения этих бумаг от налогообложения), так как появление таких схем могло бы нанести самой идее займа непоправимый вред. Постепенно разрешение на работу с физическими лицами будет предоставляться другим банкам.

Как сообщил на пресс-конференции Александр Бондарчик, продажа облигаций физическим лицам начнется в начале — середине апреля, после того, как будут изготовлены сертификаты. Сейчас размещен заказ на изготовление 10 тысяч сертификатов. При покупке облигаций выдача сертификатов физическим лицам будет обязательной, чтобы население имело подтверждение наличия ценной бумаги в собственности.

Процедуру приобретения облигаций предполагается организовать аналогично покупке депозитного сертификата. Дополнительная плата за открытие счета "депо" и за выдачу сертификата взиматься не будет.

Как сообщили представители Биржевого банка, цена продажи облигаций физическим лицам будет привязана к котировкам в торговой системе, через которую будет осуществляться вторичное обращение между юридическими лицами. Необходимо отметить, что рыночная цена на облигации может оказаться для физических лиц не такой уж привлекательной по сравнению с вложениями в депозит. А купонный доход на уровне 3/4 от ставки рефинансирования в настоящее время не покрывает инфляции. Поэтому, конечно, дополнительным стимулом для увеличения притока средств именно физических лиц станет определение процедуры реализации прав на жилье.

Кроме того, вероятно, понадобится провести достаточно большую разъяснительную работу в связи с возможными частыми изменениями котировок на облигации. Наши граждане еще не знают, что такое биржевая торговля, и привыкли к стабильным ценам и жестким ставкам.

## Нормативная база и налогообложение

Необходимо отметить, что данные облигации и по форме, и по содержанию являются совершенно новыми ценными бумагами, до сих пор не описанными в законодательстве (закон о ценных бумагах и фондовых биржах на них не распространяется). Единственной нормативной базой являются документы, разрабатываемые советом займа.

Несмотря на существование Указа № 167, требует уточнения и более полного разъяснения вопрос налогообложения. До сих пор нашим субъектам хозяйствования не приходилось учитывать и платить налоги с операций по купонным ценным бумагам, да еще с плавающей ставкой, которые к тому же продаются с дисконтом. Не лучше обстоят дела и с опционами.

Пока, по мнению разработчиков, нужно понимать указ в том смысле, что налогообложение всех доходов по всем бумагам займа, то есть и облигациям, и опционам, соответствует налогообложению по государственным ценным бумагам.

Будем надеяться, что в ближайшее время будет выполнен пункт 3 указа, который обязал Совет министров в месячный срок внести на рассмотрение Палаты представителей проект закона о льготном налогообложении доходов, полученных по операциям с ценными бумагами первого займа.

На пресс-конференции неоднократно подчеркивалось, что заем носит ярко выраженный экспериментальный характер, поэтому нормативная база в процессе размещения будет дорабатываться и уточняться. При этом уже в следующем году на основе этого опыта планируется переход к осуществлению не только целевых, но и общих городских займов.

**Ирина КРЫЛОВИЧ.**

■

### Основные сведения о ценных бумагах

| Вид ценной бумаги | Купонная облигация |
|---|---|
| Характер владения | Именная |
| Форма выпуска | Безбумажная, в виде записи на счетах, с оформлением сертификата |
| Номинал | 100.000 (сто тысяч) рублей |
| Общее количество облигаций | 5.000.000 (пять миллионов) штук |
| Купонная ставка | ежемесячная, плавающая, в размере 1/18 ставки рефинансирования НБ РБ, начисляемая на 20 число каждого месяца на номинальную стоимость облигации, выплачивается с 20 по 25 число каждого месяца |
| Дата выпуска облигаций | 1 ноября 1996 года |
| Дата погашения | 30 июня 1999 года |
| Срок обращения | 32 месяца |
| Погашение | по номинальной стоимости |

### *Перечень объектов, находящихся в коммунальной собственности Минского городского совета депутатов, являющихся обеспечением гарантий первого Минского целевого облигационного жилищного займа*

| Наименование объекта | Местонахождение объекта | Оценочная стоимость (тыс. BYB), дата оценки — 1.02.1997 г. |
|---|---|---|
| Здание универмага "ЦУМ" | пр-т Ф. Скорины | 13.455.760 |
| Общественное здание | ул. Берсона, 3 | 156.490.809 |
| | ул. Гвардейская, 5а | 30.112.248 |
| | ул. К. Маркса, 1 | 8.305.520 |
| | ул. Ульяновская, 31 | 6.935.342 |
| | ул. Аранская, 9 | 1.421.730 |
| | ул. Раковская, 19а | 218.102 |
| | ул. Раковская, 19 | 593.456 |
| Торгово-общественный центр (незавершенное строительство) | пр-т Газ. "Правда", 40 | 5.866.231 |
| Часть здания ресторана "Журавінка" | ул. Я. Купалы | 29.845.835 |
| Здание кинотеатра "Беларусь" | ул. Романовская Слобода, 28 | 8.502.000 |
| Здание Дома быта | ул. Московская, 20 | 9.456.970 |
| | ул. Кульман, 5 | 8.649.772 |
| | ул. Ташкентская, 7 | 8.218.896 |
| | пр-т Ф. Скорины, 40 | 2.220.861 |
| Магазин "Часы" в подземном переходе станции метро "Молодежная" (незавершенное строительство) | ул. Кальварийская | 1.090.000 |
| Административный корпус КПД-2 МАПИД | пр-т Пушкина, 70 | 2.620.303 |
| Здание цеха № 1 "Старые лаги" КПД-2 МАПИД | | 18.036.446 |
| Здания кассетного цеха № 1 КПД-2 МАПИД | | 3.700.000 |
| Автоцентр скорой помощи (незавершенное строительство) | ул. П. Бровки | 39.676.000 |
| Свиноферма (незавершенное строительство) | д. Курганы, Минский район | 24.171.609 |
| Блок бытового обслуживания (незавершенноет строительство) | пр-т Газ. "Правда" | 13.625.000 |
| Секция жилого дома (незавершенное строительство) | ул. Лодочная | 32.700.000 |
| Жилой дом № 1В-25 (незавершенное строительство) | ул. Парковая | 37.468.000 |
| Жилой дом № 1В-66 (незавершенное строительство) | | 23.871.000 |
| Жилой дом № 37 (незавершенное строительство) | микрорайон "Уручье-2" | 24.525.000 |
| Итого: | | 501.776.890 |

**Справка "БР"**

Первый местный заем в РБ был осуществлен в Минске 15 марта 1993 года для финансирования строительства жилья. Участникам займа представлялась возможность лотерейного выигрыша права на покупку жилья на выгодных условиях в Минске. Из 2.250 облигаций разного номинала была продана лишь 41, остальные были переданы НБ в качестве залога по кредиту в 1 млрд. BYB. При погашении заем был выплачен НБ через продажу квартир на аукционе.

В июле 1995 года страховой союз и АО "Народный капитал" обратились в депутатскую комиссию Мингорсовета с предложением приступить к разработке нового целевого займа. 3 октября 1995 года на сессии Мингорсовета был принят основной пакет документов, разработанный рабочей группой проекта по проведению минских городских облигационных займов.

На сессии Мингорсовета 21 мая 1996 года было принято решение № 457 "О первом Минском целевом облигационном жилищном займе". В соответствии с этим решением, 1 ноября 1996 года был проведен выпуск облигаций на сумму 500 млрд. BYB сроком на 32 месяца.

26 февраля 1997 года вышел Указ Президента РБ № 167 "О первом Минском целевом облигационном займе", в котором поддерживалась инициатива проведения выпуска и устанавливалось, что налогообложение доходов по облигациям соответствует налогообложению по государственным ценным бумагам.

ТОЧКА ЗРЕНИЯ

# Отлучен без вины

## Развитие депозитарной системы Беларуси отклоняется от намеченных планов

***Планы развития рынка ценных бумаг РБ предполагают параллельное формирование всех составляющих этого рынка, включая создание республиканской депозитарной сети. Однако в последнее время возникла реальная опасность самоизоляции рынка государственных ценных бумаг.***

Разобщенный учет вторичного обращения государственных краткосрочных облигаций (ГКО), повышенно рискованная для инвесторов схема их погашения (через первичного инвестора), отсутствие электронной регистрации сделок и реальной биржевой торговли вызывают справедливые нарекания со стороны как государственных органов, так и инвесторов. Остро встал вопрос о необходимости создания инфраструктуры с единым центром.

Именно с этой целью Нацбанк провел ряд совещаний с депозитариями и приступил в середине марта к подключению уполномоченных депозитариев к телекоммуникационной сети БМРЦ. Вполне логичным выглядит выбор БМРЦ и МВБ на роль ключевых структур в предлагаемом механизме обращения ГКО: потенциальные возможности этих организаций позволяют без особых проблем решить подобного рода технические и организационные задачи в масштабах всей Беларуси.

Вопрос о выборе единого центра также не возникал: еще 23 мая 1994 г. Постановлением СМ РБ № 371 Нацбанк определен для выполнения функций центрального депозитария по хранению, расчетам и учету обращения ГКО. К тому же и БМРЦ, и МВБ, являясь его структурными подразделениями, самым гармоничным образом дополняют двухуровневую схему с единым центром.

Принижать значение имевших место событий для развития рынка ГКО не следует. Однако вызывает вопросы не столько то, что происходит, сколько правомерность того, как это происходит.

Даже будучи государственными, ГКО (ДГО, КО) тем не менее остаются прежде всего ценными бумагами. И хотя Закон "О ценных бумагах и фондовых биржах" в нынешней редакции не регламентирует их обращение, работают с ними, главным образом, профессиональные участники рынка ценных бумаг. К числу таковых относятся и сам Нацбанк, и все его уполномоченные депозитарии.

Деятельность же профучастников лицензирует, регулирует и контролирует Комитет по ценным бумагам при Минфине РБ. Как-то нечаянно получилось, что единственная структура, официально уполномоченная государством регулировать обращение ценных бумаг, не имеет никакого отношения к проводимым Нацбанком мероприятиям.

Правительственное постановление могло бы официально закрепить за Нацбанком полномочия, хотя бы в отношении того, что он уже сделал (а ведь за первым этапом построения сети уполномоченных депозитариев последуют и другие). В таком случае статья 8 Закона "О Национальном банке" давала бы НБ возможность издавать нормативные акты и иные документы, обязательные для всех субъектов хозяйствования.

Однако этого пока не произошло. Как следствие, все регламентирующие документы и требования, разработанные Нацбанком, остаются обязательными только для депозитариев, являющихся структурными подразделениями банков. Остальные (если захотят быть включенными в систему) должны делать выбор сами. Пока Нацбанк создает сеть только своих уполномоченных депозитариев и только для работы с государственными ценными бумагами.

Можно ли назвать это революционным прорывом в формировании инфраструктуры республиканского рынка ценных бумаг — большой вопрос. И его актуальность возрастает по мере накопления Нацбанком конкретного опыта регулирования обращения ГКО. В том, что этот опыт можно будет успешно применять в дальнейшем для других видов и типов ценных бумаг, сомнений нет.

Нельзя допустить, чтобы крайне важное для экономики государства начинание вылилось в открытое противостояние двух властных структур. Но российский опыт взаимодействия Центрального банка и Федеральной комиссии по ценным бумагам и фондовому рынку заставляет учитывать такую возможность. Тем более что отдельные предпосылки для этого имеют место у нас уже сегодня.

Помимо государственных ЦБ, существует обширный, но пока слабо развитый рынок корпоративных ценных бумаг. По интенсивности и объемам вторичного обращения акции значительно уступают ГКО, хотя существенно превосходят их количественно. При отсутствии дальнейшей стратегии формирования инфраструктуры рынка ценных бумаг разрыв в уровне развития отдельных его сегментов продолжает нарастать и рискует достигнуть некой критической черты. Есть реальная опасность, что в дальнейшем рынок государственных ценных бумаг оторвется окончательно (а с ним и вся его инфраструктура) и "уйдет в себя", бросив на произвол судьбы всех остальных.

Сегодня Национальный банк решает первоочередные задачи по регулированию обращения ГКО и, вероятно, не сильно озабочен возможностью подобного исхода. А как быть прочим субъектам рынка, особенно если учесть, что вся мощнейшая телекоммуникационная база Нацбанка вместе с банковскими депозитариями наверняка последует за ним?

Принятая 26 июня 1996 г. на коллегии Министерства финансов перспективная "Концепция создания депозитарной сети в Республике Беларусь" также предполагает двухуровневый принцип построения депозитарной системы, в которой ключевая роль отводится Республиканскому центральному депозитарию ценных бумаг (РЦДЦБ).

В отличие от Нацбанка, уставной и программной задачей РЦДЦБ является именно формирование республиканской депозитарной сети. Не дожидаясь явно запаздывающей законодательной поддержки, РЦДЦБ с конца 1996 г. приступил к созданию рабочих групп и установлению тесного взаимодействия со всеми заинтересованными структурами. Энтузиазм соскучившихся по работе профучастников и депозитариев (наименее амбициозных) принес свои плоды: за относительно короткий срок была заложена реальная основа механизма учета и регулирования обращения ценных бумаг.

По окончании подготовительного этапа организации корреспондентских отношений между РЦДЦБ и депозитариями (ориентировочно с 31 марта 1997 г.) предполагается приступить к рабочему режиму взаимодействия.

Примерно в это же время резко активизировалась деятельность по созданию фактически параллельной депозитарной сети для работы с государственными ценными бумагами. Не странно ли, что Нацбанк шел к созданию системы в течение трех с половиной лет и только сейчас начинает делать нечто конкретное?

Так же как и Комитет по ценным бумагам, РЦДЦБ от этой работы был практически отстранен. Показательный факт: на проводившиеся в БМРЦ презентации депозитарных программ и последующие совещания депозитариев РЦДЦБ не приглашали даже в качестве наблюдателя. И это при том, что территориальная удаленность указанных объектов не превышает 50 м.

Как следствие, заметно сбавили свою активность депозитарии, особенно банковские. Вероятно, в утешение РЦДЦБ возникла неизвестного происхождения теория о некоем "информационном взаимодействии по всем ценным бумагам" на базе РЦДЦБ. Очень хотелось бы спросить ее авторов, как можно представить себе учет, хранение и расчеты по ценным бумагам "информационным" образом.

Но не смешно ли РЦДЦБ воевать с Национальным банком, самым главным своим отцом-учредителем? Так можно доиграться и до классического: "Я тебя породил...". Однако опустим сакраментальное "кто виноват" и перейдем сразу к "что делать". Надо определиться, в чьей все-таки позиции выражена воля государства в целом, и кто возьмется за реализацию полной концепции создания рынка ценных бумаг в РБ.

**Пресс-служба Республиканского центрального депозитария ценных бумаг.**

БИРЖА

# Продаются молочные заводы

***Как показывают результаты работы информационной площадки по продаже долгов на Белорусской фондовой бирже, украинские долги интереса практически не вызывают.***

Установился и практически не меняется список компаний, долговые обязательства которых постоянно выставлены на бирже. Можно отметить лишь появление векселей, авалированных Мингорисполкомом, как в предложениях на продажу, так и на покупку.

Зарегистрированные за две последние недели три сделки с акциями приватизируемых предприятий были совершены в один день — 10 марта. Два пакета акций Лунинецкого молочного завода в количестве 1.370 и 1.000 штук были проданы по 100 тыс. BYB за штуку при номинале 10 тыс. Акции Кобринского масло-сыродельного завода (13.615 штук) проданы по 42 тыс. BYB при номинале 70 тыс.

**Предложения на покупку долговых обязательств на БФБ 11.03.97 г.**

| Эмитент | Дата погашения | Лот | Цена, % от номинала | Примечание |
|---|---|---|---|---|
| **Субъекты хозяйствования РБ** | | **млн. BYB** | | |
| ПО "Стекловолокно", г. Полоцк | | до 1.000 | 80-85 | Поставка продукции |
| ПО "Химволокно", г. Могилев | | 1.000 | 80-85 | Поставка продукции |
| ПО "МТЗ" | | до 3.000 | 75-80 | Поставка продукции |
| ПО "Химволокно" | | 10.000 | 80-85 | Поставка продукции |
| Векселя, аваль исполкома | | 500 | 80-85 | |
| Зачет по газу | | 300 | 85-90 | |
| МинскЭнерго | | от 100 | 80 | Зачет |
| Льнозаводы РБ | | 1.000 | 80-85 | Поставка продукции |
| Добрушский фарфоровый завод | | 100-200 | 80-90 | Поставка продукции |
| **Субъекты хозяйствования РФ** | | **млн. RUR** | | |
| Альфа-банк | до 3 мес. | до 1.000 | 91 | |
| Мосбизнесбанк | до 3 мес. | до 1.000 | 91 | |
| Сбербанк | от 3 мес. | 1.000 | | доходность 43% |
| ОНЭКСИМбанк | от 3 мес. | 1.000 | | доходность 43% |

**Предложения на продажу долговых обязательств на БФБ**

| Эмитент | Дата погашения | Лот | Цена, % от номинала | Примечание |
|---|---|---|---|---|
| **Субъекты хозяйствования РБ** | | **млн. BYB** | | |
| АКБ "Дукат" | | 2.000 | 70 | |
| Векселя, аваль горисполкома | | 400 | 88-90 | |
| Брестская фабрика "Сувениры" | | 1.998 | 87 | Поставка продукции |
| ОАО "Минский завод "Спецавтоматика" | | 50 | 90-95 | Поставка продукции |
| ПДО "Борисовдрев" | | 200 | 97-98 | Поставка продукции |
| Лесохимик, г. Борисов | | 150 | 92-95 | Поставка продукции |
| Завод бытовой химии, г. Борисов | | 100 | 92-95 | Поставка продукции |
| Консервный завод, г. Борисов | | 200 | 92-95 | Поставка продукции |
| Завод безалкогольных напитков | | 200 | 92-95 | Поставка продукции |
| Минский фарфоровый завод | | 100-300 | 97-98 | Поставка продукции |
| Березовский стеклозавод "Неман" | | 200 | 97-98 | Поставка продукции |
| "Полимиз", г. Борисов | | 200 | | Поставка продукции |
| Борисовский хрустальный завод | | 100 | 97-98 | Поставка продукции |

ОБЛИГАЦИИ

# Переименуем ГКО в МБК

***Вторичное обращение ГКО все меньшее отношение имеет к рынку ценных бумаг, превращаясь в придаток то ли межбанковского валютного рынка, то ли рынка межбанковских кредитов.***

Об этом свидетельствует рост популярности сделок, заключающихся в покупке и продаже облигаций в течение одного дня. Только за 17 марта объем подобных операций, по данным ММВБ, превысил 250 млрд. BYB, обеспечив необлагаемый налогом доход, равный примерно 800 млн. BYB.

Если считать эти сделки размещением средств на один день, то доходность подобной операции составляет около 200% годовых. Что очень много. Но инвесторам не следует спешить на вторичный рынок ГКО, так как сделки могут соответствовать операциям другого рода. Если считать их, допустим, расплатой за покупку валюты по курсу, превышающему официальный, то оборот 17 марта соответствует продаже примерно 150 тыс. USD. Что довольно мало. Что же кроется за сделками на самом деле, знают только участвующие в них стороны.

ИНФРАСТРУКТУРА

# Доверено государством

***Первые четыре депозитария Беларуси получили от Республиканского центрального депозитария ценных бумаг (РЦДЦБ) статус уполномоченных на ведение от имени и по поручению РЦДЦБ реестров АО с долей государственной собственности.***

Уполномоченные депозитарии не нуждаются в представлении и хорошо известны профессионалам. Это:

- КБ "Абсолютбанк";
- ЗАО "Менеджмент Траст Групп";
- ООО "Эгал-инвест";
- дочернее предприятие инвестиционно-брокерской фирмы "Эспас".

Они были выбраны в конце февраля на совместном заседании Мингосимущества и РЦДЦБ из 8 претендентов, представивших документы в необходимом объеме. Сейчас рассматриваются еще два кандидата, а со счастливчиками будут заключены договоры, после чего они смогут приступить к исполнению новых обязанностей.

ОФИЦИАЛЬНО

# Журнал может быть электронным

***На основании действующих на сегодняшний день "Временных единых стандартных правил заключения и оформления операций с ценными бумагами" профессиональные участники обязаны вести учет каждой совершаемой ими сделки, но не обязательно полностью на бумаге.***

В правилах предусмотрено ведение двух журналов — "Учета регистрации сделок с ценными бумагами" и "Регистрации договоров-поручений на выполнение операций с ценными бумагами", а также приведена их примерная форма.

Серьезные трудности в ведении журналов существуют у тех фирм, которые имеют большие ежедневные обороты по сделкам (например, у активных операторов рынка ГКО). В случае ускорения темпов акционирования предприятий, а также с учетом нового варианта ст. 12 Закона "О ценных бумагах и фондовых биржах", согласно которому обращение ценных бумаг должно осуществляться при участии профучастников, можно прогнозировать увеличение количества сделок, что, безусловно, вызовет еще большие затруднения с процессом внутренней регистрации сделок.

Поэтому Комитет по ценным бумагам рекомендует осуществлять ведение указанных журналов в электронном виде — такой вариант предусмотрен в проекте новых "Правил заключения и оформления операций с ценными бумагами".

Однако журналы в "бумажном" виде, прошнурованные, пронумерованные и скрепленные печатью комитета, тоже необходимо вести. В них должны отражаться только итоговые данные за день о совершенных сделках (заключенных договорах-поручениях) в разрезе видов ценных бумаг с указанием лишь общей информации: вид ценной бумаги, количество сделок и объем операций за день с данными бумагами, количество "электронных" страниц приложения и др. А в "электронные" страницы журнала необходимо заносить более подробную информацию о каждой зарегистрированной сделке (договоре-поручении): номер договора, эмитент, контрагенты, цена за единицу, количество ценных бумаг, общая сумма сделки и др. На последней "электронной" странице желательно отразить общее количество и общую сумму операций каждого вида ценных бумаг.

Таким образом, в "бумажном" журнале, независимо от общего количества совершаемых за день сделок, достаточно будет заполнить лишь несколько строк. Если требуется, необходимая информация выводится из компьютера на бумагу как приложение к основному журналу.

Предлагаемая форма носит рекомендательный характер и, по усмотрению специалистов, ведущих журналы, может изменяться.

**Дмитрий ПРОТЬКО, ведущий специалист отдела надзора и контроля Комитета по ценным бумагам.**

ЛЕСОПРОДУКЦИЯ

# ...А кто и по дрова

## Лесоэкспортеры стран СНГ лишились своих позиций на международном рынке

***В течение нескольких последних лет происходил своеобразный передел европейского рынка лесопродукции: значительно сократились объемы поставок из России, резко увеличился экспорт из Швеции, Финляндии и Австрии. Своеобразной сенсацией стал захват значительной доли российских рынков в Европе производителями из стран Балтии. Общий объем экспорта строительных пиломатериалов из этих стран в 1996 г. приблизился к 2 млрд. куб. м.***

Однако стремление как можно быстрее освоить оставляемые российскими лесоэкспортерами регионы поставок сыграло с лидерами европейского рынка злую шутку: увеличение предложения совпало со спадом строительной активности, и цены в конце 1995 г. — первой половине 1996 г. существенно снизились. Строительный фактор особенно сильно сказался на динамике цен на еловые пиломатериалы. Правда, в июле прошлого года цены на них стали увеличиваться, и запасы на складах потребителей значительно сократились, например, в Швеции — на 26%.

Одним из ведущих экспортеров пиломатериалов на европейском рынке продолжает оставаться Финляндия. В 1996 г. объем производства хвойных пиломатериалов в этой стране составил примерно 8,5 млн. куб. м (в 1994 г. — 9,4 млн. куб. м). Из этого количества было экспортировано 6,3 млн. куб. м. Однако ожидаемый уровень внутреннего потребления в 1997 г. на 6% ниже, чем в 1996 г.

По мнению участников конференции организации европейских лесопильных предприятий, прогноз конъюнктуры на ближайшее будущее достаточно благоприятен: после периода заметного снижения цен европейский рынок вступает в фазу стабилизации спроса, предложения и цен.

При этом, несмотря на некоторую внешнюю самодостаточность, ситуация на европейском рынке лесопродукции будет зависеть от положения, которое складывается на рынках Северной Америки, прежде всего — от состояния дел у канадских экспортеров, занимающих господствующие позиции в этом регионе. Обычно сокращение спроса на американском рынке заставляет канадцев увеличивать предложение в Европе, что несет в себе опасность резкого снижения цен на рынках последней.

В 1996 г. спрос на американском рынке увеличивался, и цены предложения на некоторые виды пиломатериалов "понеслись вскачь", что, по мнению европейских экспертов, тоже плохо, так как после стремительного взлета цен обычно следует не менее стремительное их падение. Что касается экспорта пиломатериалов непосредственно из США, то в 1994-1996 гг. его общий объем стабильно находился на уровне 4,5-5 млн. куб. м, и в 1997 г., по мнению аналитиков, нет оснований ожидать его резких колебаний.

Тем не менее, желая застраховаться от ухудшения конъюнктуры на переполненном товарами европейском рынке, шведские, финские, а за ними австрийские и немецкие производители наращивают поставки в Японию, пользуясь оживлением строительства. Так, Швеция в 1996 г. экспортировала туда около 440 тыс. куб. м пиломатериалов, Австрия — 300 тыс. куб. м, хотя в прежние годы ее поставки не превышали 80 тыс. куб. м. Для российских экспортеров конкуренция европейских производителей на Дальнем Востоке совсем нежелательна, так как качество российских лесоматериалов и без того не соответствует японским требованиям.

Кроме упомянутых европейского рынка хвойных пиломатериалов и дальневосточного рынка круглого леса, к традиционным рынкам российских поставщиков специалисты всегда относили американский рынок фанеры, а также мировые целлюлозно-бумажные рынки. Однако в настоящее время эти позиции во многом утеряны, и лесоэкспортерам из России предстоит затратить немало усилий, чтобы вновь занять эти рыночные ниши. От этого во многом зависят перспективы выживания всей отрасли.

По прогнозам специалистов ОАО "Росэкспортлес", крупнейшего поставщика российской лесопродукции за рубеж, в первой половине 1997 г. продолжится рост цен на еловые и сосновые пиломатериалы. Уже поднимаются цены на пиловочник, поставляемый в Швецию, Финляндию и Бельгию. Ожидается, что цена пиловочника по итогам I квартала может достичь 80 USD за 1 куб. м, что несколько превышает уровень декабря 1996 г. В январе цены на круглый лес, поставляемый в Японию через порты Находка, Восточный, Владивосток и Посьет, также несколько выросли: ель продавалась по 133 USD/куб. м (в декабре 1996 г. — 127 USD), сосна — более 140 USD/куб. м (138,7 USD), лиственница — более 111 USD/куб. м (108 USD). Вместе с тем к концу марта тенденция к росту цен на круглый лес из-за наращивания его заготовок в российских леспромхозах может приостановиться, и цены стабилизируются на достигнутом уровне.

Благодаря улучшению конъюнктуры в IV квартале 1996 г. компания "Росэкспортлес" смогла сохранить достигнутый в 1995 г. объем экспорта, доведя его по итогам прошлого года до 467 млн. USD. В 1996 г. за рубеж было продано 1 млн. куб. м фанеры, более 2 млн. кв. м ДВП, более 70 тыс. т целлюлозы. На 1997 г., как и предполагалось, приоритетными рынками сбыта лесоматериалов для российских экспортеров определены японский рынок круглого леса и европейский рынок хвойных пиломатериалов. Кроме того, пиломатериалы будут поставляться в страны Ближнего Востока, лиственные балансы — в Финляндию, фанера — в США и ряд других стран. Всего в 1997 г. объем экспорта планируется увеличить на 20-30%.

Хотя доходы от экспорта являются основой благополучия многих производителей, на внутреннем рынке России реализуется примерно две трети производимых в стране лесоматериалов и продуктов переработки. По мнению аналитиков, российский внутренний рынок, в свою очередь, можно подразделить на внутрирегиональный и межрегиональный, при этом примерно две трети древесины и пиломатериалов реализуются теперь внутри регионов, их производящих. Цены по итогам подобных операций имеют стойкую тенденцию к росту. В настоящее время финансово-экономическое положение лесной отрасли РФ оценивается экспертами как критическое. По данным специалистов "Роскомлеспрома", производство в лесопромышленном комплексе в 1996 г. снизилось на 22% относительно уровня 1995 г. Убытки предприятий составили 3,8 трлн. RUR. Износ оборудования приблизился к 60%.

Рост производства в лесозаготовительной промышленности за первый месяц 1997 г. составил 16%. Однако по сравнению с январем 1996 г. объем продукции в январе 1997 г. составил всего 72%. Не лучше обстояли дела в январе и с вывозкой древесины. Всего было вывезено 9,4 млн. куб. м, что на 16% больше, чем в декабре, но в 1,4 раза меньше, чем в январе прошлого года. Еще менее благоприятная ситуация наблюдалась в начале текущего года в деревообработке. Здесь, как и в 1996 г., имело место падение выпуска продукции: 92% от уровня декабря и 77% от уровня января 1996 г. Более того, из-за недостаточного финансирования под угрозой срыва оказалась программа создания в РФ межсезонных запасов древесины на 1997 г. И если до конца марта ситуация не изменится, то деревообрабатывающая промышленность недополучит до 30 млн. куб. м от запланированного объема в 120 млн. куб. м. Как только сойдут снега, доставка с лесосек заготовленной древесины станет невозможной.

Хотя строительный сезон еще не наступил, цены на лесоматериалы на биржевом рынке уже "зашевелились". К примеру, на Российской бирже наблюдался более широкий разброс цен на лесоматериалы хвойных пород по сравнению с предыдущими месяцами. Так, пиловочник (в долларовом эквиваленте) предлагался по 28-63 USD/куб. м; брус (в зависимости от сортности) — от 32 до 102 USD/куб. м и выше (партия в 100 тыс. куб. м продавалась по цене 116 USD/куб. м). Доска необрезная толщиной 16-30 мм стоила от 25 до 30 USD/куб. м, а толщиной 50 мм — 76 USD /куб. м. Цены на доску обрезную колебались в пределах от 48 до 107-116 USD/куб. м. Вагонка предлагалась по 116 USD/куб. м.

На внебиржевом рынке лесо- и пиломатериалов отмечалась более широкая амплитуда колебания цен. Доска обрезная хвойных пород предлагалась по 118-136 USD/куб. м, брус — от 100 до 125 USD/куб. м. Наибольшим был разброс цен на вагонку: от 146 до 232 USD/куб. м.

Если основываться на данных статистической отчетности, ситуация в лесопромышленном комплексе Беларуси выглядит значительно предпочтительнее российской: за два первых месяца текущего года относительно аналогичного периода прошлого года на предприятиях отрасли зафиксирован как общий прирост производства (на 26,3%), так и по отдельным позициям (пиломатериалы — 18,75%, фанера клееная— 17,7%, ДВП — 39,7%, ДСП — 21,7%, мебель — 29,2%, бумага — 26,8%, картон — 3,6%). Правда, цены производителей увеличились за год на 50%.

А если принять во внимание ситуацию с поставками на экспорт, то картина выглядит еще сложнее. Глубина переработки и качественные параметры отечественной лесопродукции, увы, существенно отстают от международных стандартов. В результате имеет место тенденция к возрастанию объемов продаж круглого леса вместо обработанной древесины (1994 г. — 9%, 1997 г. — 21%). По прогнозу, в 1997 г. на аукционных торгах предполагается продать на корню 2.949 тыс. куб. м леса, или 60% от общего объема предлагаемого к разработке лесосечного фонда (4.975,1 куб. м).

Что касается свободного рынка лесоматериалов, за последние годы можно отметить сокращение предложения по основным номенклатурным позициям: фанеры — в 2,69 раза, вагонки — в 2,16, доски в ассортименте — в 1,29, ДСП — в 1,3. При этом произошло уменьшение минимальных цен в долларовом эквиваленте по некоторым видам товаров. Доска хвойная необрезная подешевела с 43-45 USD/куб. м до 25-30 USD, доска хвойная обрезная — с 70-80 USD/куб. м до 50-55 USD, доска половая хвойная — со 125-135 USD/куб. м до 90-110 USD. Сложившуюся ситуацию можно истолковать как результат сокращения спроса со стороны населения, что не противоречит сезонному фактору.

**Александр АЛЕСИН.**

МОНИТОРИНГ

# Конъюнктура и цены

## Сложнотехнические товары

Вынужденная сдерживать цены на "социально значимые" продовольственные товары, торговля пытается взять реванш по другим товарным группам, в первую очередь, по технически сложным изделиям. Цены тут повышаются при первой возможности. Март дал этому очередные подтверждения. Пользующиеся спросом стиральная машина "Мара" и швейная машина "Алеся" подорожали соответственно на 15 и 36%. На 20 и 27% подорожали электроутюги. Низкая покупательная способность населения ограничила рост цен на холодильники и телевизоры, но совершенно очевидно, что уже в следующем месяце производители будут вынуждены поднять цены и на них, компенсируя рост курса доллара.

**Динамика розничных цен в госторговле г. Минска**

| Наименование товара | Цена в тыс. BYB (USD) | | | Изменение цен в % | |
|---|---|---|---|---|---|
| | 18.01. 1996 г. | 21.02. 1997 г. | 20.03. 1997 г. | 21.03. 1997 г. к 21.02. 1997 г. | 20.03. 1997 г. к 18.01. 1996 г. |
| Телевизор "Горизонт-54CTV655-4" | – | 5.354 (233) | 5.354 (219) | 0 | – |
| Телевизор "Витязь 37ТЦ501Д" | – | 4.563 (198) | 4.688 (191) | 2 | – |
| Телевизор "Витязь 54ТЦ6010" | – | 5.941 (258) | 5.941 (243) | 0 | – |
| Магнитола "Гродно-304", "Гродно-209" | – | 1.706 (74) | 1.706 (70) | 0 | – |
| Холодильник "Минск-151" | – | 6.930 (301) | 6.930 (283) | 0 | – |
| Холодильник "Минск-357" | – | 5.060 (220) | 5.060 (207) | 0 | – |
| Холодильник "Минск-256" | – | 5.830 (253) | 5.830 (238) | 0 | – |
| Морозильник "Минск-153" | – | 5.445 (237) | 5.445 (222) | 0 | – |
| Стиральная машина "Мара" | 286 | 1.188 (51.7) | 1.375 (561) | 15 | 380 |
| Швейная машина "Алеся", г. Орша | 1.226 | 2.450 (106,5) | 3.354 (137) | 36 | – |
| Швейная машина "Зингер", Россия | | 5.640-7.560 (329) | 5.640-7.560 (309) | 0 | – |
| Эл. миксер "Вихрь" | 134 | 471 (20,5) | 471 (19,2) | 0 | 251 |
| Кофемолка | 42 | 241 (10,5) | 241 (9,8) | 0 | 473 |
| Эл. плита 2-конф. | 213 | 740 (32) | 742 (30,3) | 0 | 248 |
| Эл. кипятильник, 0,5 Вт | 13 | 42 (1,8) | 42 (1,7) | 0 | 223 |
| Эл. кипятильник. 1,2 Вт | 25 | 83 (3,6) | 83 (3,4) | 0 | 232 |
| Эл. дрель | 486 | 2.141 (93) | 2.141 (87) | 0 | 250 |
| Эл. утюг ("БелВАР") | 110 | 241-456 (20) | 290-456 (18,6) | 20 | 239 |
| Пылесос "Автоматик-2000" | 2.080 | 3.055 (133) | 3.125 (127,6) | 2 | 50 |
| Часы наручн. "Электроника" | – | 58-270 (11,7) | 65-270 (11) | 12 | – |
| Часы кварц. мужск. | – | 48-270 (11,7) | 56-270 (11) | 16 | – |
| Часы механ. мужск. | – | 104-160 (7) | 123-170 (6,9) | 18 | – |
| Часы механ. женск. | 38 | 92-310 (13,5) | 100-360 (14,7) | 8 | 505 |

*Расчетный курс USD — 24.500 BYB.*

КОНТАКТЫ

# Проверяй, но доверяй

***Торговля между Беларусью и Молдавией будет развиваться еще успешнее — так вкратце можно охарактеризовать объявленные итоги заседания межправительственной молдавско-белорусской комиссии по торгово-экономическому сотрудничеству, прошедшего недавно в Кишиневе.***

Сопредседатели комиссии — вице-премьеры Ион Гуцу и Василий Долголев заявили, что ходом развития торгово-экономического сотрудничества они удовлетворены.

В настоящий момент торгово-экономические связи между двумя странами осуществляются на основе межправительственных соглашений о свободной торговле и торгово-экономическом сотрудничестве, а также различного рода межведомственных соглашений. Два года работы комиссии, как подчеркнул вице-премьер Беларуси, позволили увеличить внешнеторговый оборот между двумя странами более чем в 2 раза. В 1996 г. он составил 95,4 млн. USD, что на 23,5% больше, чем в 1995 г.

По мнению Иона Гуцу, причина успеха — в доверии и соблюдении ранее принятых договоренностей. В текущем году стороны намерены значительно увеличить объемы взаимных поставок. Этому будет способствовать как вновь созданный таможенный союз Молдавии и Украины (что значительно упростит транспортировку грузов между Молдавией и Беларусью), так и насущная потребность в товарах друг друга.

**Геннадий ЗЕНЬКОВИЧ.**
**Кишинев.**

**Цены предложения на виноградные вина в Молдавии (15.03.1997 г.)**

| Наименование | Емкость тары в литрах | Цена за бутылку |
|---|---|---|
| **Вина** | | |
| **Крепленые ординарные** | | |
| Поляна | 0,5 | 0,63 |
| | 0,7 | 0,8 |
| Прометей | 0,7 | 0,85 |
| Портвейны | 0,5 | 0,63 |
| | 0,7 | 0,85 |
| Изабелла | 0,7 | 0,85 |
| Лидия | | 0,85 |
| Мадера | 0,5 | 0,63 |
| | 0,7 | 0,85 |
| **Крепкие марочные** | | |
| Портвейны | 0,7 | 0,97 |
| Марсала | | 1,3 |
| Гратиешти | | 1,3 |
| Мускат | | 1,6 |
| Кагор | | 1,27 |
| **Ароматизированные** | | |
| Букет Молдавии | 1,0 | 1,9 |

| Наименование | Емкость тары в литрах | Цена за бутылку |
|---|---|---|
| **Крепкие национальные напитки** | | |
| Стрэлучитор | 0,5 | 0,74 |
| | 1,0 | 1,5 |
| Кальвадос | 0,5 | 0,74 |
| **Сухие ординарные** | | |
| Алиготе | 0,5 | 0,49 |
| | 0,7 | 0,75 |
| Фетяска | 0,5 | 0,49 |
| | 0,7 | 0,76 |
| Совиньон | 0,5 | 0,5 |
| | 0,7 | 0,76 |
| Ркацители | 0,5 | 0,49 |
| | 0,7 | 0,75 |
| Флоричка | 0,7 | 0,75 |
| Мугурел | 0,5 | 0,55 |
| | 0,7 | 0,74 |
| Жок | 0,5 | 0,55 |
| | 0,7 | 0,76 |
| Каберне | 0,5 | 0,59 |
| | 0,7 | 0,85 |
| Марион | 0,5 | 0,49 |
| Кодру | | 0,55 |

| Наименование | Емкость тары в литрах | Цена за бутылку |
|---|---|---|
| **Сухие марочные** | | |
| Рислинг | 0,7 | 0,89 |
| Алиготе | | 0,85 |
| Совиньон | 0,7 | 0,85 |
| | 1,0 | 1,08 |
| Шардоне | 0,7 | 0,85 |
| Мускат | | 0,85 |
| Фетяска | | 0,85 |
| Ркацители | | 0,85 |
| Пино | | 0,85 |
| Каберне | | 0,89 |
| Мерло | | 0,89 |
| Кодру | | 0,89 |
| Негру де Пуркарь | | 0,97 |
| **Полусухие** | | |
| Монастырская изба | 0,7 | 0,85 |
| **Полусладкие** | | |
| Ляна | 0,7 | 0,89 |
| Мэргэритар | | 0,91 |

# На биржах мира

*Лондон, 17 марта 1997 г.*

### Сырая нефть, IPE
$/баррель, ФОБ + Сев.-Зап. Европа

| | |
|---|---|
| Dubai | 18,09/18,11 |
| Brent Blend | 18,98/19,05 |
| W.T.I. | 21,00/21,02 |

### Нефтепродукты
$/тонна, СИФ

| | |
|---|---|
| Газойль | 172/174 |
| Дизель | 182/184 |

### Природный газ
pence/therm, февраль

| | |
|---|---|
| Bacton | 9,70/9,90 |

### Драг. металлы
$/тр. унция

| | |
|---|---|
| Золото | 349,35 |
| Платина | 379,00 |
| Серебро | 5,2300 |
| Палладий | 152,00 |

*1 тр. унция = 31,1035 г,*
*1 фунт = 0,4536 кг,*
*1 баррель = 158,984 л.*

### Лондонская биржа металлов
$/тонна

| | закрытие | предыд. торги |
|---|---|---|
| **АЛЮМИНИЙ, 99,7%** | | |
| ** | 1.637,5/ 1.638,5 | 1.632/1.633 |
| 3 мес.* | 1.672/ 1.673 | 1.664/ 1.665 |
| **МЕДЬ, сорт А** | | |
| ** | 2.400/2.402 | 2.411/2.413 |
| 3 мес.* | 2.353/ 2.354 | 2.355/ 2.356 |
| **СВИНЕЦ** | | |
| ** | 708/709 | 694,5/695,5 |
| 3 мес.* | 704/705 | 690/690,5 |
| **НИКЕЛЬ** | | |
| ** | 7.910/7.920 | 8.005/8.015 |
| 3 мес.* | 8.030/ 8.035 | 8.110/ 8.120 |
| **ЦИНК, высший сорт** | | |
| ** | 1275,5/1276,5 | 1260,5/1261,5 |
| 3 мес.* | 1296/1297 | 1281/1282 |
| **ОЛОВО** | | |
| ** | 6.035/6.045 | 6.045/6.055 |
| 3 мес.* | 6.060/ 6.065 | 6.055/ 6.060 |

*** — срок поставки — немедленно;*
*3 мес.* — срок поставки — 3 месяца.*

**По материалам Financial Times подготовила Татьяна НОВИКОВА.**

**"БелВАР" в преддверии акционирования**
Предпочтение будет отдано концерну, а не холдингу
*Стр. 15*

**Дефицит инвесторов**
За неимением реальных инвестиций приходится говорить о теории их привлечения
*Стр. 16-17*

**Кому продать "Беларусь"?**
Экспортные приоритеты ПО "Минский тракторный завод"
*Стр. 18*

**Установим ли связь с миром?**
Проблема развития рынка телекоммуникационных связей
*Стр. 20*

**Промышленная политика**
№ 9
Ежемесячное обозрение
"Белорусский рынок" № 12/1997 г.

СОЦИАЛЬНАЯ ПОЛИТИКА

# Грядет реформа оплаты труда

***Национальный совет по трудовым и социальным вопросам рассмотрел на минувшей неделе размер вводимых с 1 апреля минимальной заработной платы и тарифной ставки первого разряда, а также проект концепции реформы системы пенсионного обеспечения.***

Острая дискуссия о размере МЗП и тарифной ставки первого разряда развернулась в ходе рассмотрения предложения правительства об установлении с 1 апреля МЗП на уровне 150 тыс. BYB, а тарифной ставки первого разряда — 170 тыс. BYB.

После длительного обсуждения предложение правительства было принято при условии увеличения фиксированных надбавок к тарифным ставкам нижних разрядов — с тем чтобы общее повышение номинальной заработной платы по всем разрядам Единой тарифной сетки составило 8-12%. При этом подчеркивалось, что фактический рост цен и тарифов в ближайшие месяцы не должен превышать уровня, определенного Прогнозом социально-экономического развития РБ на 1997 год.

Соглашаясь на такое решение, профсоюзы настояли на том, что оно носит промежуточный характер и уже в апреле должно быть пересмотрено с более глубокой проработкой вопросов реформирования системы оплаты труда и с учетом результатов работы народного хозяйства в первом квартале.

Пришлось учесть финансовое положение многих субъектов хозяйствования, которые до окончания отопительного сезона не смогут выполнить решение правительства. Сегодня 75% предприятий АПК и около половины промышленных применяют тарифную ставку первого разряда на уровне 145 тыс. BYB, и даже ниже. Кроме того, задолженность по зарплате составляет 600 млрд. BYB.

Отмечалось, что повышение МЗП и ставки первого разряда — лишь первый шаг в реформе всей системы оплаты труда. Принято решение до 1 июля разработать и апробировать на ряде предприятий и районов республики новую систему, учитывающую специфику рыночных отношений. Предполагается, что в полной мере она заработает с начала следующего года. К этому времени потребуется обновить многие законодательные акты и другие нормативные документы.

Предстоящая реформа оплаты труда предусматривает на первом этапе введение почасового разряда в размере 2.700 BYB/час, что позволит приблизить МЗП к минимальному потребительскому бюджету. Профсоюзы настаивают, чтобы введение почасового разряда было увязано с полной занятостью, а при неполной занятости — только с согласия нанимателя.

А пока средняя заработная плата в Беларуси увеличится на 11%. По расчетам правительства, государству это обойдется в 2,5 трлн. BYB до конца года.

Предполагается, что в недалеком будущем всех граждан страны ожидает пенсионное обеспечение, основанное на принципах страхования. Такова основная цель реформирования существующей ныне пенсионной системы. Правительство считает, что в рамках существующего законодательства невозможно обеспечить минимальную пенсию на уровне прожиточного уровня и социально справедливую дифференциацию пенсий. Поэтому, на его взгляд, более целесообразно развитие пенсионной системы по пути формирования государственного пенсионного страхования: все застрахованные граждане делают отчисления из текущих доходов для выплат нынешним пенсионерам в обмен на гарантии государства получать в будущем пенсию.

В ходе обсуждения проекта этой концепции реформирования принято решение рассмотреть его дополнительно с участием сторон социального партнерства. Рабочая группа из представителей правительства, объединений нанимателей и профсоюзов должна в 10-дневный срок согласовать позиции сторон.

**Соб. инф.**

■

АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИЕ

# Долги и авансы

## Новый менеджмент начинает приносить плоды

***Адаптация гигантов социалистической эпохи к условиям товарно-денежных отношений — проблема болезненная. В прошлое ушли гарантированное Госпланом снабжение и сбыт по ценам, которые обеспечивали безбедное существование многотысячных коллективов и всей социальной сферы. Надеяться теперь приходится в основном на свои силы. И, как нам представляется, именно с этой точки зрения весьма интересны первые итоги деятельности команды управленцев, взявших в свои руки "руль" Минского автозавода в начале 1996 г.***

Для ПО "БелавтоМАЗ" наиболее провальными были 1994-1995 гг.: за этот период производство грузовых автомобилей относительно 1993 г. упало на 57% (всего с 1990 г. по 1995 г. — почти на 68%). К началу 1996 г. ситуация на Минском автомобильном развивалась таким образом, что каждый месяц работы приносил предприятию убытки примерно в 15 млрд. BYB, кредиторская задолженность с учетом кредитов банка превышала дебиторскую на 385,9 млрд. BYB. Предприятие катастрофически теряло рынки сбыта и доверие поставщиков, падение производства продолжалось. Поэтому не случайно, что своей первой и наиважнейшей задачей новая команда управленцев посчитала приостановку спада и стабилизацию положения.

Однако финансовая пропасть, на дно которой скатился бывший флагман социндустрии, была так глубока, что пришлось прибегнуть к помощи государства. Распоряжением правительства № 64р от 23.01.1996 г. Минскому автозаводу была предоставлена отсрочка до 1.07.1996 г. по уплате задолженности в бюджет и во внебюджетные фонды, а также снята пеня за просрочку платежей. Это дало возможность работать с расчетным счетом по текущим платежам и выплате зарплаты. В марте 1996 г. завод получил бюджетную ссуду в 20 млрд. BYB на пополнение оборотных средств с уплатой процентов по учетной ставке Нацбанка РБ и с отсрочкой срока погашения на 1 год. (Кстати, подобная практика была применена администрацией Нижегородской области РФ по отношению к АО "ГАЗ").

Отправной точкой заводских реформ стало упорядочение сбыта готовой продукции. Только ленивый не торговал МАЗами на безбрежных пространствах бывшего Союза. Это, во-первых, не позволяло проводить ценовую политику, отвечающую интересам предприятия-изготовителя, во-вторых, подрывало престиж марки, так как случайные и неквалифицированные продавцы не могли в должной мере обеспечить качество и комплектность предлагаемого товара. Дабы положить конец хаосу, была введена практика лицензирования продавцов и началось создание товаропроводящей сети в регионах, куда традиционно поставлялась продукция завода.

Было признано целесообразным тщательнее работать с бартером, сводя, где это было возможно, товарообменные операции к денежным расчетам. (Например, в обмен на шасси от Ивановского завода кранового оборудования поставлялись готовые автокраны, и их реализация приносила "живые" деньги). За 1996 г. МАЗу удалось не только худо-бедно сохранить свое присутствие на основных рынках, но и достичь рентабельности всех бартерных сделок. Более того, доля его продукции в России даже подросла на 2 процентных пункта и достигла 24,2%; в I квартале 1997 г. данная тенденция сохранилась. Реформирование дилерской сети создало условия для проведения более целенаправленной маркетинговой политики.

*(Окончание на 14-й странице).*

РЕФОРМА СОБСТВЕННОСТИ

# Реструктуризация запланирована на втором этапе

## Участвовать в ней на ПО "БелВАР" намерены иностранные компании

***Проект преобразования ПО "БелВАР" в открытое акционерное общество уже прошел экспертизу в Министерстве промышленности и Мингоримуществе и находится на рассмотрении в Мингосимуществе. Если документ будет одобрен, "БелВАР" станет первым крупным производственным объединением (ПО "Горизонт", несмотря на решение Президента, до сих пор не акционировано), которое апробирует новую, безваучерную схему разгосударствления.***

***Как механизм акционирования подчинен главной задаче — адаптации этого уникального белорусского предприятия к мировому рынку? Об этом беседа с генеральным директором ПО "БелВАР" Николаем ЕРОХОВЫМ.***

"БелВАР" (бывшее объединение им. Ленина) занимало в СССР ключевые позиции в производстве радиоизмерительных приборов и специальной техники, которая использовалась в контроле радиационной обстановки на ядерных стационарных и подвижных объектах, а также поставляло и вводило в эксплуатацию различное оборудование в оборонном комплексе. Поэтому неудивительно, что после подписания Горбачевым и Рейганом в Вашингтоне Договора ОСВ-1 и ОСВ-2 предприятие одним из первых было поставлено перед необходимостью смены номенклатуры выпускаемой продукции.

Николай Ерохов был назначен генеральным директором "БелВАРа" в сентябре 1992 года, когда объединение находилось на картотеке, а склады были забиты продукцией. Предприятию ничего не оставалось, кроме как перейти на выпуск бытовой техники.

### Утраченные иллюзии

Однако уже к концу 1992 года ситуацию удалось изменить коренным образом (благо, что это были годы роста спроса на потребительские товары, и оборотные средства позволяли нарастить объем доходной продукции). В 1993-1994 годах темпы роста производства в сопоставимых ценах составили здесь 10-11%.

**— Николай Михайлович, с высоких технологий — на соковыжималки? Был ли хоть какой-то элемент здравой государственной политики в этом вынужденном повороте некогда элитарного предприятия?**

— Мы не прекратили производство радиоизмерительных приборов, хотя если в 1991 году этой продукции выпускалось 52%, то сейчас — 19%. В целом же самая сложная техника, которая поддерживала наш интеллектуальный потенциал, в лучшие годы составляла 21-22%, сейчас — 0,08%. Для того чтобы быть конкурентоспособными и не терять уровень квалификации, в последние годы мы вложили в развитие не так уж мало денег. К примеру, за счет кредитов Белвнешэкономбанка создали новую технологию сборки радиоэлектроники, технологию сквозного проектирования для конструкторов, завершаем создание сборочного цеха кислотно-свинцовых аккумуляторов.

Тем не менее объективно ситуация сложилась таким образом, что специалисты высокого класса ушли с завода, многих мы вынуждены были сократить (сегодня на заводе работают 5,2 тысячи человек, было — 12 тысяч). С одной стороны, "БелВАР" не мог их содержать, с другой — переход на товары другой категории предполагает изменение технологии.

*(Окончание на 15-й странице).*

РЕГИОНЫ

# Попытки перенять опыт пока безуспешны

***Прошел ровно год с момента появления Указа Президента "О свободных экономических зонах на территории Республики Беларусь". Первая появившаяся после подписания документа СЭЗ довольно безуспешно функционирует в Бресте.***

Возникшая к концу прошлого года волна информации по поводу создания данной зоны постепенно сошла на нет. И это вполне закономерно. Поток сообщений о СЭЗ "Брест" терял мощь прямо пропорционально результатам ее функционирования: если нет конкретной деятельности, то и говорить не о чем.

Впрочем, сообщения Белорусского телевидения (зачастую повторяющиеся) о регистрации в СЭЗ первых резидентов проскальзывают уже на протяжении нескольких месяцев. Но это не более чем попытка властей поддержать зону "на плаву", то есть создать видимость ее развития.

Почему же не срабатывает механизм, проявивший себя столь эффективным в других странах? И вообще, насколько конструктивна сама идея создания в Беларуси СЭЗ и насколько оптимальны избранные механизмы ее осуществления?

***Об этом — материалы, публикуемые на 19-й странице.***

■

СОТРУДНИЧЕСТВО

# Оттолкнемся от Урала?

***Прошедший визит белорусской делегации на Урал оценивается ее участниками как достаточно успешный. Помимо рамочных договоренностей между белорусскими министерствами и администрацией Свердловской области, были заключены соглашения между конкретными предприятиями.***

Свердловская область, как, впрочем, и весь Уральский регион, может быть довольно емким и стабильным рынком сбыта для определенных видов белорусской продукции. Помимо соглашения между Минпромом и правительством Свердловской области о торгово-экономическом и производственно-техническом сотрудничестве, было заключено также соглашение о сотрудничестве между Уральской и Белорусской торгово-промышленными палатами.

Еще одним итогом поездки стал меморандум, согласно которому на первый квартал 1997 года в Екатеринбурге намечено проведение выставки белорусских товаров, во втором планируется рабочая поездка представителей Уральского региона в Беларусь, а на 1998 год — визит деловых кругов в Свердловскую область.

На Урале было заключено трехстороннее соглашение между АО "Первоуральский новотрубный завод", Минским тракторным заводом и АО "Свердловскагропромснаб", по которому НЗ осуществляет поставку труб МТЗ на сумму в 10 млрд. RUR, тракторный, в свою очередь, — тракторы и запчасти на эту же сумму "Свердловскагропромснабу". В результате новотрубный получает финансовое освобождение.

Аналогичная схема должна сработать и в ряде других трехсторонних соглашений: между НЗ и "Гомсельмашем" (НЗ поставляет трубы, "Гомсельмаш" — сельхозтехнику и запчасти) — на 7 млрд. RUR, между АО "Серовский МЗ" и Минским заводом шестерен (МЗ предоставляет МЗШ металлопрокат, завод шестерен поставляет запчасти) — на 3 млрд. RUR, между Синарским ТЗ и МТЗ (ТЗ поставляет трубы, МТЗ — тракторы) — на 5 млрд. RUR.

Кроме того, в месячный срок определятся примерные поставщики на Урал в системе Минпрома, в "Беллегпроме", "Белместпроме" и "Беллесбумпроме", а также будет выработан хозяйственный механизм, гарантирующий ускоренное продвижение товаров от прямого поставщика к прямому потребителю.

Будет прорабатываться и вопрос о развитии совместных производств в легкой промышленности (наш трикотаж пользуется в Свердловской области огромным спросом). На базе уральских мелкооптовых баз и торговых организаций планируется создать торговые представительства по продвижению белорусских товаров на рынок России и стран СНГ.

Более-менее четкие очертания имеет договоренность о создании торгового СП в Екатеринбурге, которое будет выполнять функции постоянно действующей ярмарки белорусских товаров.

Представители концерна "Беллесбумпром" обсуждали вопрос возможной поставки уральского леса с последующей продажей там мебели. Специалистов Минторга заинтересовал продовольственный рынок (свердловские производители могут обеспечить лишь порядка 20% потребности). При поставках на Урал белорусской продукции возникает проблема ее значительного удорожания в связи с высокими транспортными тарифами.

Существует реальная возможность работать с ЗАО "Энергомаш", которое оказывает строительно-монтажные услуги, связанные с энергосистемами. Естественно, что ему должны предприятия металлургической отрасли, тяжелого машиностроения, так что "Энергомаш" имеет возможность приобретать любую продукцию. Аналогичная ситуация с АО "Екатеринбурггаз", которому уральские предприятия готовы погашать задолженность своей продукцией.

Появился протокол о намерениях между "Свердловскавтодором" и "БелавтоМАЗом", согласно которому планируется поставка 10 МАЗов и 5 щебнераспределителей путем проведения на соответствующую сумму взаимозачетов с Первоуральским новотрубным, "Уралтрансгазом" и заводом резинотехнических изделий (всем перечисленным задолжали белорусские предприятия).

Подписано соглашение между "БелавтоМАЗом", Ассоциацией международных автомобильных перевозок Уральского региона и Союзом автотранспортных предпринимателей, в котором речь идет о механизме оплаты российской стороной стоимости двух автобусов "МАЗ-Неоплан". Есть предварительная договоренность также о приобретении пяти грузовых автомобилей с прицепами (оплата 70% за счет товарного покрытия и 30% за счет тарифа на автоперевозки).

Достигнута договоренность о создании структуры, которая занималась бы проработкой различных вариантов взаимопоставок, взаиморасчетов и взаимозачетов. В ее состав войдет дочернее предприятие Ассоциации экономического взаимодействия областей и районов Уральского региона, которое является учредителем финансово-инвестиционной корпорации инвестиций в Урал ("ИНВУР") на территории Беларуси "ИНВУР-Бел". К ней подключится одна из белорусских страховых компаний (для обеспечения прохождения векселей по Беларуси).

Что касается цепочек взаиморасчетов с Уралом, то функции посредника при их реализации возложены на концерн "Белресурсы" (единственную организацию, имеющую фонд наличных денег).

Планируется создание совместной структуры, обеспечивающей постоянно обновляемую информационную базу (начать решено с создания автоматизированной информационной системы пока по Уралу и Беларуси).

Основная проблема Уральского региона — отсутствие денежных средств при наличии масштабного спроса на белорусские товары. В целом же для белорусской промышленности он весьма перспективен: самостоятельно Урал обеспечивает себя промышленной продукцией не более чем на 20%.

**Наталья ШКЛЯР.**

■

ПЕРЕГОВОРЫ

# Поможет ли бартер энергетикам

***В Минвнешэкономсвязей прошла встреча первого заместителя министра МВЭС А. Добромудрова с вице-президентом шведско-швейцарского электротехнического консорциума Asea Brown Boveri (ABB) С. Карлином.***

В ходе встречи представитель МВЭС отметил, что Беларусь заинтересована в сбыте на западных рынках сельскохозяйственной техники, калийных удобрений, химической продукции — по бартеру, в обмен на остро необходимое республиканским энергообъединениям новое оборудование.

Консорциум ABB приглашен к участию в проводимых в Беларуси тендерах на поставку энергетического оборудования, в том числе в готовящемся к проведению тендере на строительство подстанции для Минской ТЭЦ-5.

Известно, что с этим концерном связан и более глобальный проект, касающийся в числе прочих стран и Беларуси. Речь идет о проекте начала будущего века — энергомосте "Восток — Запад", который предусматривает сооружение многоподстанционной электропередачи Россия — Беларусь — Польша — Германия пропускной способностью 4.000 МВт и протяженностью 1.800 км. С белорусской стороны инициатором энергомоста является Минтопэнерго республики, с российской — АО "Единая энергосистема России", интересы которого (а также интересы правительства РФ) официально представляет концерн Asea Brown Boveri.

**Владислав МАКСИМОВ.**

■

**Справка "БР"**

**Международный шведско-швейцарский электротехнический концерн Asea Brown Boveri (ABB) — один из крупнейших мировых производителей электротехнического оборудования. Его годовой оборот составляет около 35 млрд. USD.**

**В России ABB с 1992 г. является одним из лидеров среди западных фирм по объему инвестиций и количеству рабочих мест. Концерн владеет акциями 20 расположенных в РФ компаний, специализирующихся в области производства, передачи и распределения электроэнергии, а также создания промышленных и строительных систем. На территории СНГ осуществляет проекты по модернизации объектов энергетики также в Казахстане и Узбекистане.**

ОХРАНА ТРУДА

# Станки-убийцы

***Состояние охраны труда на белорусских предприятиях автомобильного и сельскохозяйственного машиностроения в 1996 году заметно ухудшилось. К такому выводу пришли члены совета профсоюза Автосельхозмаша (АСМ).***

Как сообщил представитель профкома ПО "МТЗ" А. Жуков, впервые за последние пять лет в отрасли произошел рост травматизма, в том числе со смертельным исходом (802 случая, в том числе 11 — со смертельным исходом).

При этом среди причин высокого травматизма и гибели работников наряду с элементарным пренебрежением техникой безопасности все большую роль играет эксплуатация устаревшего и изношенного оборудования на предприятиях.

Примечательно, что в 1996 году росту смертности на машиностроительных производствах способствовал и такой доселе малозначительный фактор, как работа в состоянии алкогольного опьянения.

■

КОНТАКТЫ

# Экспортеры собираются в Пекин

***На очередном заседании оргкомитета по подготовке национальной белорусской экспозиции на 5-й Международной пекинской ярмарке, которая пройдет с 3 по 8 апреля, рассмотрен ход работ по подготовке экспозиции.***

Как отметили участники заседания, комплектация экспозиции завершена в срок. Заявки на участие подали 44 предприятия, организации и фирмы. Общая площадь белорусской экспозиции в столице Китая составит 381 кв. м. При этом БелТПП запросила у китайской стороны дополнительные 70 кв. м выставочной площади.

Состав участников достаточно полно отражает экспортный потенциал республики: среди экспонентов широко представлены предприятия Минпрома, Белнефтехимпрома, Беллесбумпрома. В Пекине будет организован коллективный стенд Минсельхозпрода, а также представлена продукция фирм малого и среднего бизнеса.

Доставкой участников и экспонатов, а также вопросами размещения специалистов в Пекине займутся государственные авиакомпании "Трансавиаэкспорт" и "Белавиа", фирма "Внешинтурист".

■

ВИЗИТЫ

# В Брюссель — семена, обратно — капусту?

***Завершился визит в Бельгию группы специалистов из более чем 30 предприятий и организаций Беларуси, находившихся там по приглашению Торгово-промышленной палаты Брюсселя.***

В ходе визита подписаны протоколы намерений по экспорту деревянных изделий, семян лесных растений, импорту продуктов питания, работе с Белорусским торговым домом. Белорусские гости провели переговоры с представителями порядка 50 фирм Бельгии и Люксембурга, посетили международную строительную выставку Batibou-97.

С 18 фирмами Бельгии и Люксембурга достигнуты договоренности о продолжении сотрудничества. Представители некоторых из этих компаний выразили намерение посетить Беларусь.

Как отмечали по возвращении члены белорусской делегации, в процессе переговоров они не почувствовали со стороны хозяев никаких опасений и ограничений, связанных с последними заявлениями Европарламента: и бельгийские, и люксембургские коллеги, невзирая на "политический фактор", выразили искреннее стремление к расширению сотрудничества.

■

ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКИЕ СВЯЗИ

# Жодинские машины могут "выехать" за счет чешских финансистов

***О финансировании производства на жодинском БелАЗе шла речь во время переговоров первого замминистра МВЭС Альберта Добромудрова с представителями Экспортного банка Чехии.***

Банк, созданный в 1995 году, на сегодняшний день профинансировал проектов на общую сумму около 300 млн. USD и сейчас заинтересован в налаживании долгосрочных контактов, в первую очередь — по финансированию проекта БелАЗа.

В ходе переговоров с чешской делегацией, возглавляемой директором управления экспортного финансирования по странам СНГ Иржи Перпером, обсуждены вопросы платежных гарантий белорусского правительства, выбора банков правительственных агентов по обслуживанию конкретных кредитных линий.

■

АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИЕ

# Долги и авансы

***(Окончание. Начало на 13-й стр.).***

К концу 1996 г. появились и первые реально ощутимые финансовые результаты усилий новых управляющих: долги МАЗа сократились в 7,78 раза, за счет полученной прибыли покрыты убытки прошлых периодов, произведен первый платеж в счет погашения государственной ссуды, собственные оборотные средства завода выросли в 1,52 раза, с сентября стала регулярно выплачиваться заработная плата.

Правда, наметившиеся сдвиги — еще не повод для победных рапортов: за прошлый год объем производства продукции в сопоставимых ценах снизился на 17,5%. Из-за преобладания бартерных сделок и, как следствие, недостатка наличных денег предприятию пока не удается полностью и своевременно рассчитываться с бюджетом.

С самого начала было ясно, что "в карете прошлого далеко не уедешь". В рыночных условиях у любого предприятия только тогда есть будущее, когда создание и освоение в производстве новой продукции поставлено на поток и любой "каприз" покупателя может быть удовлетворен без проволочки. Поэтому одним из самых больших успехов новой команды следует считать подготовку к серийному производству седельных тягачей нового поколения семейств МАЗ-5440 и МАЗ-6430, а также городского автобуса МАЗ-104. В 1997 г. количество выпускаемых модификаций грузовых автомобилей должно возрасти с 39 до 90-100.

Резонно полагая, что выпуск широкой гаммы грузовиков, соответствующих международным стандартам, невозможен без обновления технической базы, руководство предприятия в соответствии с планом техперевооружения держит курс на внедрение гибких технологий, обрабатывающих центров и станков с ЧПУ. Как ни скромны имеющиеся средства, для финансирования используются амортизационные отчисления, государственный инновационный фонд, прибыль предприятия. Весьма существенную роль в замене оборудования стал играть лизинг.

Что касается смены формы собственности, то мозговой центр завода считает: преобразование МАЗа в акционерное общество со 100-процентным капиталом государства позволит последнему более оперативно реагировать на вызовы рынка, а большего в обозримой перспективе не требуется. Предполагается продолжить реструктуризацию предприятия и выделить в самостоятельные предприятия (при непременном сохранении общей технической и финансовой политики) станкоинструментальное и литейное производства.

К чести руководства МАЗа здесь трезво оценивают достигнутое и надеются в текущем году полностью преодолеть негативные тенденции, остановить падение производства. Этого предполагается достичь за счет резкого увеличения числа модификаций производимых грузовиков, контроля над традиционными сегментами рынка и внедрения новых. Перед предприятием стоит задача нарастить долю реализации продукции за денежный расчет и по лизингу, в полном объеме и в срок производить налоговые платежи и погашение долгов по кредитам банков.

Строгий экономист-теоретик, наверное, нашел бы в деятельности новой мазовской команды немало прегрешений и ошибок, однако в напоре и желании работать по-новому, по-рыночному, ей не откажешь. Будем надеяться, что знаний, умения и везения хватит, чтобы реализовать задуманное.

**Александр АЛЕСИН.**

■

РЕФОРМА СОБСТВЕННОСТИ

# Реструктуризация запланирована...

*(Окончание. Начало на 13-й странице).*

Хотя в 1993-1994 годах перепрофилирование проходило не в том русле, в котором бы хотелось, с экономической точки зрения "БелВАР" успешно развивался. А в 1995 году — "лег": производство составило менее 70%.

Основная причина — падение платежеспособности населения. Еще одна — полная открытость рынка бывшего Союза, почти безналоговый ввоз западной продукции, что изначально делало отечественного производителя неконкурентоспособным. Считаю стратегической ошибкой то, что с принятием закона о предприятии и развалом СССР в 1991 году государство полностью отказалось от управления предприятиями. В результате все заводы ВПК вынуждены были самостоятельно искать рынки. Стоит ли удивляться тому, что сегодня в Беларуси 4 завода делают миксеры, 5 заводов — утюги, 2 завода — электродрели, 3 — мясорубки и т. д.

Считаю, что слишком просто государство отнеслось и к открытию границ для зарубежных товаров. Местный товаропроизводитель за какое-то время может обеспечить конкурентоспособность аналогичного продукта, и при этом сохраняются рабочие места, занятость работоспособного населения, хорошие налоговые поступления.

**— Сколько же для этого потребуется средств и времени "БелВАРу"?**

— Средств нам никто не даст. Процесс смены видов продукции и сжатия производства неизбежен: очевидно, что весь промышленный потенциал Беларуси, имевшийся до развала Союза, в полном объеме стране не нужен. Однако чтобы выстоять в условиях открытой конкуренции с западным товаром, отечественный производитель должен выпускать конкурентоспособный продукт. Проанализировав ситуацию, мы еще в 1994 году поняли, что выход — акционирование.

### Зачем надо акционироваться

Сменив номенклатуру и перейдя на выпуск потребительских товаров, одновременно развивая новые направления (от которых пока нет хорошей отдачи), предприятие потеряло часть рынков. Правда, в прошлом году ему удалось погасить убытки и даже получить прибыль 13 млрд. рублей. Руководство понимает, что на фоне стоящих проблем это крохи. Для перепрофилирования предприятию нужны мощные инвестиционные и кредитные ресурсы.

— Задача предельно ясна: чтобы обеспечить конкурентность по цене, качеству, дизайну, мы должны сравняться с лучшими мировыми фирмами, — говорит Н. Ерохов. — Однако для этого у нас нет ни опыта работы на мировом рынке, ни средств.

Получается, что, с одной стороны, мы стоим перед необходимостью реальной конкуренции с западным производителем, с другой — объективно не в состоянии обеспечить технологические, экономические и качественные показатели. Плюс к этому — государство отказалось от нормальной системы управления своей собственностью. У государства нет средств для долгосрочных кредитов (например, при потере с 1990 по 1992 год 70% производства спецтехники компенсация по программе конверсии составила 62 млн. рублей), инфляция вымыла оборотные средства, частный сектор предпочитает пока не вкладывать в отечественное производство.

Чтобы восстановить свои рыночные позиции в новом качестве, нужно искать сторонних инвесторов и с их помощью провести технологическую реконструкцию.

Поиск прямых инвесторов значимых успехов не принес. Мы создали несколько СП, но ни одно из них не развилось. В основном иностранный партнер не выполнил своих обещаний, ссылаясь на изменение политической и экономической ситуации в нашем государстве. Тем не менее большинство наших прямых инвесторов говорили: нам легче решать вопросы в акционерном обществе, когда инвестор наравне с государством может управлять пакетом акций.

**— Известно, что на "БелВАРе" работали эксперты Института Адама Смита. Схема акционирования объединения разработана при их участии?**

— По рекомендации белорусского правительства институт подключился к делу в августе прошлого года, когда мы уже вели работу по подготовке к акционированию. Планировалось, что на нашем предприятии будет отработан пилотный проект. Специалисты помогли нам разработать устав АО с учетом международного опыта (типовой устав, разработанный Мингосимуществом, носит рекомендательный характер и не во всем нас устраивает). К сожалению, этот устав не приняли ни в Мингосимуществе, ни в Минпроме, поэтому мы вынуждены были скомпилировать некий симбиоз.

Заманчиво в сотрудничестве с институтом другое. Если мы успеем акционироваться в марте текущего года, то правительство Англии выделит институту деньги, чтобы тот занялся поиском инвесторов для "БелВАРа". Наших интеллектуальных и временных ресурсов для этого явно не хватает. У них же есть опыт привлечения инвесторов.

Однако если до 30 марта мы не получим "добро" на акционирование, то все документы придется готовить заново с учетом переоценки имущества. Для нас это — катастрофа.

### Перспектива — выдержать конкуренцию

Раздробленный на первом этапе экономических реформ и находящийся в нижней точке кризиса, в поисках выхода из тупика "БелВАР" и сегодня представляет собой уникальное производство. Это многопрофильное объединение (номенклатура продукции включает 96 наименований) имеет огромные мощности на трех площадках — в Минске, Соснах и Клецке (по сути, три завода, которые надо обеспечить работой).

Но не надо строить иллюзий. "БелВАР" встраивается в систему мирохозяйственных связей в числе опоздавших. Все рынки заняты, и, чтобы найти нишу, потребуется предельное напряжение. Как видит решение этой проблемы директор предприятия?

— Мы разработали несколько совместных проектов с разными фирмами. К примеру, по аккумуляторному заводу — с компанией "Варта". Одна английская компания, по заявлению ее президента, готова вложить 5,4 млн. USD в конкретную разработку продукта. Кстати, мы не являемся конкурентами этих фирм, но в некоторых случаях наши интересы совпадают.

Если говорить о сотрудничестве с англичанами, то для нас это новый сектор рынка, с американцами — дополнение и совпадение наших интересов в области осциллографии, с канадцами — новый проект по выпуску эксклюзивного товара на территории СНГ, со швейцарцами и немцами — развитие действующего производства, но с поставкой этого продукта на их рынок, с Голландией — организация производства по их заказам. Таким образом, мы имеем партнеров, которые заинтересованы в создании на "БелВАРе" нового продукта в надежде, что мы сделаем его более дешевым, но с возвратом значительной доли на их рынок.

В большинстве случаев потенциальные инвесторы предлагают нам такой вариант. На первом этапе "БелВАР" акционируется. Затем инвестор вкладывает значительные средства в одно из производств, которое должно выделиться в дочернее предприятие "БелВАРа" с пакетом акций инвестора и "БелВАРа". Эта схема нас устраивает, она не противоречит законам и не представляет опасности ни для одного из участников. Кроме того, ее реализация предполагает реальную реструктуризацию производства.

### Не холдинг, а концерн

Таким образом, на начальном этапе предполагается, что "БелВАР" будет преобразован в АО со 100-процентным государственным капиталом. Максимум, что сможет выкупить трудовой коллектив, — 6-7%. Между тем проектом программы приватизации предусмотрена возможность выкупа для директората до 26% акций. Учитывает ли такую возможность руководство "БелВАРа"?

— Большинство управленцев в силу занятости на предприятии не в состоянии заниматься частным бизнесом, — говорит Н. Ерохов. — Однако само по себе явление, когда руководитель, отвечая за огромное количество людей и результаты работы предприятия, должен навсегда остаться в категории бедных, не воспринимается ни с какой точки зрения.

Поэтому задача государства — создать разумные условия для менеджеров предприятий, при которых бы через 3-5 лет они получили шанс стать состоятельными людьми. Это нормально и не должно вызывать недоумения. В нашей программе предусмотрен значимый пакет акций (26%) для руководства высшего и среднего звена, который можно выкупить (по фиксированной ставке на момент акционирования) в течение 3 лет.

**— На начальном этапе о реструктуризации речь не идет?**

— Предусмотрены лишь первые этапы. Например, часть детских садиков, а также жилые дома мы передаем городу, за собой оставляем поликлинику, санаторий, общежития, пионерский лагерь. Пока вместе с "БелВАРом" акционируется сельскохозяйственный цех, однако затем передадим его райисполкому по месту дислокации. Комбинат питания станет дочерним АО "БелВАРа". Что же касается производства, то проектом предусмотрено выделение 6 самостоятельных подразделений, будущих дочерних предприятий.

Правда, мы долго обсуждали степень их самостоятельности. И пришли к убеждению: у центрального руководства должно остаться три фактора воздействия на дочернее предприятие — общая стратегия научно-технического и технологического развития и кооперации, финансовое управление и назначение трех высших руководителей.

**— То есть предполагается, что вы создаете структуру, подобную холдингу?**

— На мой взгляд, холдинг — что-то более аморфное, мы же намерены создать фирму, концерн (именно так называются подобные структуры на Западе). Каждый завод будет иметь свой счет, заниматься производством и сбытом своей продукции, получать доход, но генеральная дирекция скажет ему, какую часть дохода оставить себе, а какую отправить в общий кошелек, она будет отслеживать инвестиционную политику и создание новых технологий, а также назначать руководителей дочернего предприятия.

Головное предприятие будет иметь контрольный пакет в каждом дочернем АО.

**— А если контрольный пакет захочет получить инвестор, учитывая к тому же земельный фактор в центре столицы?**

— Один проект по приватизации всего "БелВАРа", когда от нас сразу же потребовали контрольный пакет акций, уже был. Этого хотели люди из крупных финансовых структур, за которыми стоял банк "Менатеп". Я пошел согласовать условия в правительство. Там посчитали, что принимать такое решение преждевременно.

Я соглашусь с позицией иностранного инвестора только в том случае, если это выгодно и нам. Мы же готовы рассматривать именно такой вариант, если инвестор предложит создать совершенно новое направление. Мы производим широкую гамму радиоизмерительных приборов, и если наш теоретический партнер вкладывает лишь 1 млн. USD в создание производства новых видов приборов, почему мы должны отдать в его руки управление этим предприятием? Мы можем учесть его интересы иным способом.

Что касается земли, то в Минске мы занимаем около 30 га. Тем не менее наш опыт переговоров с иностранными компаниями позволяет сделать вывод: никто из них не заинтересован в приобретении большого многопрофильного предприятия. Покупать целиком будут, скорее, предприятия, выпускающие монопродукт, с единым технологическим процессом.

Сегодня "БелВАР" обладает чуть ли не всеми технологиями, которые есть в приборостроении: начиная от раскраивания металла, изготовления пластмассы до микроэлектроники, микросборки и т. д. На Западе это никого не интересует, ибо там давно пошли по пути узкой специализации.

**— Какие-то обстоятельства могут помешать акционированию и дальнейшей реструктуризации "БелВАРа"?**

— Считаю, их нет.

Государство должно быть заинтересовано в нашем акционировании: оно сбросит часть забот о развитии предприятия. Ведь у него нет свободных финансовых ресурсов, чтобы проводить активную инвестиционную политику. А коль нет — неизбежен тупик. Наступит время, когда при таком положении мы и другие заводы, не справившись с рыночными проблемами, вынуждены будем поднять руки... Поэтому государству нет смысла противиться этому действу.

Кроме того, акционирование несет новый мотивационный фактор для персонала. Это — стимул повышения производительности и улучшения работы, уменьшения издержек, то есть экономический стимул к экономическому оздоровлению. Это должно приветствоваться, ибо является одной из причин успешной деятельности АО на Западе. Мы что — из другого теста?

Но даже некоторые мои друзья недоумевают: зачем тебе это нужно? Как только предприятие станет акционерным, ты мало к кому сможешь обратиться за помощью. Считаю, что это глубокое заблуждение. Мы работаем на этой земле, в своей стране, платим налоги. Государство не может быть не заинтересовано в нашем развитии.

**Татьяна МАНЕНОК.**

**Справка "БР"**

**С 1907 года на месте "БелВАРа" находилась лесопильная фабрика, с 1922 года — фабрика по производству мебели на экспорт, с 1939 года — радиотехнический завод. Во время войны завод был взорван. В 1946 году восстановлены первые корпуса и налажено производство радиоприемников, затем — производство телевизоров, которое позже было передано "Горизонту", а на заводе развернуто производство радиоизмерительных приборов, оборудования химической разведки, специального назначения и т. д. До 1989 г. основную часть объемов (74%) составляла продукция по техническим условиям спецзаказчика.**

## Просят помочь

**Маленькая Лиза тяжело больна. Нужно лечение за границей. Родители выбиваются из сил, чтобы найти необходимые средства для приобретения медпрепаратов.**

***Номер благотворительного счета 3015000004909, филиал 508 Центрального отделения Беларусбанка, код 610. Васильеву Георгию Александровичу (для Лизы).***

***Тел.: (017) 229-52-16***

ОПТОВАЯ ТОРГОВЛЯ

# Сезон начинается с ярмарки

***Первый и единственный в СНГ Минский оптовый рынок продуктов питания и сельхозпродукции предоставляет своим клиентам уникальные возможности.***

К услугам продавцов, которые захотят принять участие в проводимой со 2 по 6 апреля "Весенней продовольственной ярмарке-97", бесплатно предоставляются: торговые места для розничной, мелкооптовой и оптовой торговли; складские помещения (обычные и с заданным температурным режимом хранения); морозильные камеры; таможенные склады; места для хранения грузов на открытых площадках.

**Бесплатно обеспечивается надежная охрана продукции.**

Помимо этого, продавцы могут воспользоваться **камерами по дозреванию бананов и другой сельхозпродукции**. Линии телефонной и компьютерной связи позволят поддерживать оперативную связь с контрагентами и офисом собственной фирмы. Решение проблемы погрузки-разгрузки товаров упростит наличие железнодорожной ветки, протянутой к комплексу складских помещений рынка. Наконец, действующее на рынке отделение банка позволит оперативно решить вопросы финансовых расчетов и перечислений.

Многие специалисты считают, что решительное улучшение снабжения населения продуктами питания без развития оптовых рынков невозможно. Они являются обязательным институтом рыночной экономики и давно существуют во всем цивилизованном мире. Парижский оптовый рынок продовольствия усилиями Эмиля Золя даже вошел в литературу и стал нарицательным под именем "Чрево Парижа". В свое время широкой славой пользовалась Нижегородская оптовая ярмарка, на которой заключались сделки не только во всероссийских, но и в евразийских масштабах. Ярмарки регулярно налаживались и в Беларуси. Недаром ведь все действие в знаменитой купаловской "Павлинке" происходит по возвращении "сватов и кумовьев" с ярмарки.

Для нашей страны Минский оптовый рынок уникален не только по набору предоставляемых продавцам и покупателям услуг. Он поражает и своими масштабами. Разместившийся на нескольких десятках гектаров, он имеет чрезвычайно объемный торговый павильон, способный без проблем вместить в себя известный всей республике крытый "ангар" знаменитой "Комаровки". Поэтому все продавцы, которым по каким-либо причинам отказано в гостеприимстве на старом рынке, могут реализовать свои шансы на новом.

Разместился он в 3 километрах от кольцевой автодороги по шоссе Минск — Гродно вблизи деревни Дегтеревка. Ориентирами путникам могут послужить расположенные на трассе рекламные щиты.

Минский оптовый рынок является акционерным обществом, основали которое Минский горисполком (52% акций) и фирма "Атэкс" (48% акций). Солидное реноме фирмы-основателя и безупречный авторитет в решении экономических проблем Мингорисполкома являются дополнительной гарантией качественной работы и надежности рынка.

Участники "Весенней продовольственной ярмарки-97", кроме всего прочего, примут участие в презентации, посвященной открытию торгового сезона, и в лотерее, где будет разыграна бытовая техника (телевизор, холодильник, печь-СВЧ), подарочные наборы, фрукты.

Дирекция рынка будет рада видеть в числе участников белорусские и зарубежные коммерческие фирмы, государственные и иных форм собственности предприятия, колхозы и совхозы и других оптовых продавцов сельхозпродукции.

Участникам ярмарки будут предложены выгодные формы для продолжения сотрудничества в течение сезона, в межсезонье и во все будущие сезоны.

Рынок работает ежедневно с 8-30 до 16-30. Торговый зал — с 9-00 до 16-00. Складские помещения — с 8-30 до 22-00.

# Ставка на профессиональный бизнес-план

КОНФЕРЕНЦИИ

***В Минске 13-15 мая состоится международная научно-практическая конференция "Развитие инвестиционной деятельности в современных условиях". Отличительная черта этого мероприятия, как подчеркнул председатель Комитета по инвестициям Министерства экономики Валерий ДРОЗД, — сугубо прикладной характер.***

Эксклюзивность нынешней международной конференции и в том, что ее проведением впервые занимается Министерство экономики Беларуси совместно с Минэкономики России.

В отличие от I Международной конференции по привлечению инвестиций в Республику Беларусь, состоявшейся в июне минувшего года, организаторы ставят своей задачей не только познакомить участников с опытом работы в области инвестиционной деятельности в России и Беларуси, но и провести специальную учебу для специалистов, занятых конкретными разработками бизнес-планов и инвестиционных проектов.

Нет нужды лишний раз говорить о том, что деградация белорусской промышленности достигла того уровня, когда без вложений солидного капитала в модернизацию основных фондов и технологий ей не выдержать конкуренции в условиях открытой экономики. По словам В. Дрозда, сегодня в связи с этим на повестку дня встала не менее актуальная проблема разработки бизнес-планов и инвестиционных проектов, отвечающих международным стандартам. Как известно, Минэкономики и МВЭС подготовили положение о прохождении обязательной государственной экспертизы инвестиционных проектов и программ. Анализ представленных документов, по словам В. Дрозда, свидетельствует, что это "самое слабое место в подготовке инвестиционных проектов предприятиями".

Поэтому и возникла идея пригласить группу российских специалистов, которые имеют солидный опыт в данной сфере. В частности, российский центр "Инвестконсалтинг" проводит подобные конференции по регионам России и собирает немалое количество участников.

Предполагается, что в Минске соберется около 100 заинтересованных лиц. С российской стороны организаторы ожидают приезда заместителя министра экономики В. Коссова, начальника департамента инвестиционной политики Минэкономики А. Федченко, первого заместителя министра промышленности Г. Наполова, председателя оргкомитета международного собрания инвесторов Г. Мартынова, заместителя начальника департамента инвестиционной политики Минэкономики В. Соколова, директора центра "Инвестконсалтинг" Н. Рябиковой и других. С белорусской стороны оргкомитет возглавляют первый зам. министра экономики Н. Зайченко, председатель Комитета по инвестициям В. Дрозд, вице-мэр Минска Н. Пацкевич, зам. министра МВЭС А. Моисейчиков и другие.

Конференция начнется с презентации выставки инвестиционных проектов. Ожидается, что с докладом о перспективах белорусской экономики и инвестиционных возможностях выступит белорусский министр экономики В. Шимов, а зам. министра экономики России В. Коссов расскажет о концепции развития инвестиционной политики в своей стране. Ряд докладов будет посвящен информационному, законодательному и правовому обеспечению инвестиционных рынков России и Беларуси, перспективам международного инвестиционного сотрудничества государств — участников СНГ, вопросам формирования инвестиционного климата, участию иностранных инвесторов в приватизации, банковскому сектору как субъекту инвестиционного процесса, разработке инвестиционного паспорта региона, оценке инвестиционных проектов в условиях инфляции и т. д.

Организаторы считают, что конференция вызовет интерес у консалтинговых фирм, банков, финансовых организаций, промышленных предприятий, а также у представителей отечественного и иностранного бизнеса. Планируется пригласить зарубежных гостей из представительств иностранных фирм в Москве.

Не исключено, что на конференцию приедет известный бизнесмен г-н Саваретти, возглавляющий инвестиционно-финансовую фирму "Наследство, финансы и доверие". По словам В. Дрозда, г-н Саваретти разработал обширную инвестиционную программу для Беларуси и сейчас готовится к визиту к белорусскому Президенту. Прямых зарубежных инвестиций в Беларусь сегодня практически нет. Как считает В. Дрозд, "г-н Саваретти может прорвать инвестиционную блокаду — нужно знамя, под которым будут собираться зарубежные инвесторы".

Конференцию намечено провести за счет регистрационных взносов участников и привлечения денег спонсоров. Взнос за участие в конференции для финансовых и коммерческих структур — 300 USD, государственных предприятий и учреждений — 100 USD, иностранных участников — 1.000 USD. Всю организационную работу по подготовке конференции взяла на себя белорусская фирма "Белсэнс".

**Татьяна МАНЕНОК.**

# Агентство создано — было бы чему содействовать

СТРУКТУРЫ

***Корреспондент "БР" беседует с генеральным директором недавно созданного Белорусского агентства содействия иностранным инвестициям (БАСИИ) Дмитрием БАБАРИКО.***

**— Для чего Беларуси необходимо это агентство, ведь почти при каждом министерстве уже существует что-то подобное?**

— Основная проблема для инвестора на территории нашей республики состоит в том, что здесь он, как правило, предоставлен самому себе. В качестве первичной инстанции, куда обращается инвестор, у нас обозначен Совмин. Представьте, что туда обратится и "200-тысячный" (по объему вложений), и "10-миллионный" инвестор... Естественно, хорошей отдачи не будет.

Агентство в Беларуси выполняет функции посредника, который сводит воедино три звена: иностранного инвестора, государство и реципиента (белорусское предприятие). До сих пор, несмотря на наличие структур, занимающихся привлечением иностранного капитала, связь в этом треугольнике, по большому счету, никто не осуществлял. В процессе поиска иностранного инвестора министерства конкурируют между собой; агентство же избавлено от этого.

**— Какова структура БАСИИ?**

— Эта организация создана при участии государственного (51% акций) и частного (49% акций) капитала. Со стороны частных инвесторов выступили четыре банка: Белвнешэкономбанк, Беларусбанк, "Олимп" и Белорусский биржевой банк, каждый из которых имеет чуть больше 8% акций. Остальные акции распределены между пятью частными фирмами.

Уставный фонд агентства в номинальном выражении составляет 300 тысяч USD. "Живых" денег значительно меньше, так как за неимением средств государство внесло в качестве своей доли право пользования и владения площадями в размере 210 кв. м сроком на 7 лет. В итоге мы освобождены от арендной платы, но недосчитались 151 тыс. USD. Что касается остальных 149 тысяч, то уставный фонд был пересчитан по курсу 14.500 USD/BYB (по состоянию на сентябрь 1996 года), поэтому с учетом сегодняшних котировок реальная денежная часть УФ составляет порядка 70 тысяч USD. По нашим подсчетам, этого "впритык" хватит, чтобы начать работу и выплачивать символическую зарплату работникам.

В структуре агентства наблюдается определенный симбиоз государственного и частного капитала, что в наших условиях — объективная необходимость. Государство, естественно, более всех должно быть заинтересовано в привлечении в экономику инвестиций — следовательно, должно создавать и поддерживать структуру, подобную агентству. В большинстве стран эти структуры создавались за счет государства и финансировались в течение первых 2-3 лет своей деятельности. У нас же отсутствие бюджетных средств вызвало необходимость привлечения частного капитала. Кроме того, нам поставлено условие зарабатывать деньги с момента основания.

**— На чем конкретно агентство может зарабатывать?**

— Мы будем функционировать в двух направлениях. Во-первых, это работа с потенциальным инвестором, оказание консалтинговых услуг и поддержки инвестору в процессе его работы на белорусском рынке. Агентство создавалось в интересах республики, с целью организации обслуживания иностранных инвесторов и создания для них наиболее комфортных условий работы у нас. Второе направление — работа непосредственно с потребителями средств, то есть с белорусскими предприятиями.

Свою нишу агентство видит, прежде всего, среди акционируемых и акционерных предприятий и в среде частного бизнеса, в который иностранцы предпочитают вкладывать деньги.

Однако белорусские предприятия очень часто не готовы к принятию инвестиций. Наша задача — подготовить их представителей, как морально, так и технически (включая умение оформлять документацию, которая должна быть представлена иностранному партнеру по стандартам, принятым в мире).

Кроме неподготовленности, наши предприятия зачастую и не желают принимать инвестора. К примеру, в рамках одной из программ TACIS по оказанию помощи в подготовке бизнес-планов специалисты столкнулись именно с этой проблемой. Среди белорусских субъектов хозяйствования оказалось трудно найти желающих бесплатно принять помощь консультантов высокого класса. И мы прекрасно понимаем, что в этом направлении рассчитывать на зарабатывание денег не приходится.

Вообще-то государство может получить колоссальную выгоду от функционирования агентства: без особых капитальных затрат оно будет иметь структуру, осуществляющую работу в его интересах.

**— Каким образом можно договариваться с теми, кто не приемлет иностранный капитал?**

— С ними, как правило, "договаривается" сама жизнь. В формулировке "рыночный социализм" все равно присутствует слово "рыночный", и именно рынок будет диктовать условия выживания. Я убежден, что не существует предприятий, которые выжили бы без инвестиций. Другое дело, что инвестиции могут быть как внешними, так и внутренними. Если предприятие располагает внутренними, то это не наш клиент, но таких в Беларуси крайне мало. Как правило, надежды наших предприятий все-таки связаны с инвестициями извне.

Но основная проблема состоит в том, что государственные директора в большинстве случаев склонны управлять в соответствии с указаниями свыше, не проявляя при этом инициативы и не возлагая на себя "лишней" ответственности. Факт необходимости привлечения инвестиций такое руководство может и не принять. С другой стороны, они тоже подвержены влиянию сегодняшних веяний в инвестиционной политике белорусских властей, которые, по крайней мере, декларируют озабоченность по поводу привлечения в экономику внешних инвестиций.

Кроме того, худо-бедно, но процесс приватизации у нас все-таки идет. Пока, конечно, немногие акционеры могут диктовать свою волю дирекции предприятия. Но когда появляется акционер с достаточно большим пакетом акций (15-20%), заинтересованный в его эффективном функционировании, он неизбежно становится нашим сторонником.

В результате мы имеем три основных инструмента воздействия на белорусское предприятие. Во-первых, это законы экономики, во-вторых, руководящая и направляющая сила государственной исполнительной власти, в-третьих — акционеры или собственники предприятий. С теми, кто не подпадает под влияние этих факторов (или теми, кто успешно им сопротивляется), агентство работать не в состоянии.

**— Вы намерены работать со всеми предприятиями?**

— Мы открываем карты перед каждым нашим клиентом, объясняя ему, насколько реальным или нереальным может быть для него поиск инвестора. Есть предприятия, которые априори не являются привлекательными для иностранного инвестора, однако и с ними работа может оказаться успешной (иногда совершенно абсурдная идея обретает вполне реальные черты). Даже для тех, кто не обладает собственностью, но имеет большое желание работать, в принципе, можно найти партнера, готового вложить средства.

При работе с предприятием мы в первую очередь выясняем, чем оно может быть привлекательным (я убежден, что любое предприятие может чем-то заинтересовать инвестора). Требуется лишь подчеркнуть свою привлекательную черту, в чем агентство и будет помогать.

**— Есть ли какие-то критерии анализа состояния предприятия на предмет необходимости ему иностранных инвестиций?**

— Я бы не разделял инвестиции на иностранные и белорусские (инвестиции делятся скорее на внутренние, то есть средства самого предприятия, и внешние). По большому счету, для предприятия не имеет значения, какого происхождения внешние инвестиции — деньги нужны всегда и всем. Все зависит от того, на каких условиях они даются.

Критерии определения, есть ли у предприятия собственные источники инвестиций, существуют. Но на данном этапе агентство не в состоянии самостоятельно осуществлять подобный анализ. Для этого привлекаются консалтинговые фирмы.

На протяжении своей работы в банке "Олимп" и на конкретных предприятиях я не встречал ни одной структуры, которой бы вообще не нужны были инвестиции. Бывают случаи, когда белорусскому предприятию предлагаются инвестиции на невыгодных для него условиях. Тогда, конечно, агентство инвестору не помощник.

**— Какие технические средства может предложить БАСИИ белорусским предприятиям при содействии в поиске инвестора?**

— В первую очередь — Internet. Но предприятия достаточно скептически относятся к работе в этой сети. Подключенные к ней, они не в состоянии справляться с такой массой информации, не могут осуществлять поиск и отбор необходимого. С системой должны работать специалисты. Иметь же своих специалистов на каждом предприятии вовсе не обязательно, функцию связи с внешним миром вполне может выполнять агентство — у нас для этого достаточно возможностей. При этом мы намерены совместно с предприятием обозначить критерии и направления, по которым осуществляется поиск потенциального инвестора через Internet. Также совместно будет определяться область, в которой должна распространяться информация о белорусском предприятии. Затем предприятию будет выдаваться отчет о том, кому какие сообщения отправлены и какие ответы и запросы поступили.

Каждая структура должна заниматься своим делом: предприятия — выпускать продукцию, консалтинговые фирмы — осуществлять консультирование по оптимизации их работы, агентства — искать и привлекать иностранных инвесторов.

Кроме Internet, агентство может использовать каналы государственных министерств и ведомств — представительства и посольства. Мы будем распространять информацию не столько о предприятиях, сколько об их инвестиционных проектах. Это также достаточно эффективный инструмент и плюс ко всему — очень дешевый.

Попытаемся также наладить взаимный обмен информацией с аналогичными структурами, существующими в других странах. Агентство намерено стать членом специально созданной для таких структур сети IPAnet.

**— Услуги по поиску иностранного инвестора, естественно, платные. Насколько их стоимость доступна белорусским предприятиям?**

— Вполне доступна. Оплата состоит из двух частей. Есть определенный минимум, который покрывает затраты агентства, остальная часть выплачивается в случае успешного завершения проекта (стоимость будет измеряться процентом от суммы поступивших инвестиций — в мировой практике это от 0,5% до 1,5%). В итоге предприятие платит за конкретный результат. При этом по традиционной схеме в самом бизнес-плане сразу закладываются расходы на его составление.

**— Что сегодня можно сказать о работе агентства?**

— Мы были зарегистрированы 9 декабря 1996 года. Генеральный директор приступил к исполнению своих обязанностей с 1 февраля 1997 года. Поэтому результатов пока нет.

На данном этапе самое главное — прокричать на весь мир о том, что в Беларуси, наконец, появилась такая структура. По большому счету, я бы сравнил функции агентства с функциями ложки: можно пробовать есть без ложки, но с ней удобнее и цивилизованнее.

Кстати, я не исключаю вероятности того, что через несколько месяцев сложится такая ситуация, когда агентство обвинят в отсутствии в республике реальных инвестиций. Но ведь нельзя же обвинять ложку, которая бьет по пустой тарелке, в том, что в нее ничего не набирается.

Мы надеемся все же, что этот год станет периодом, когда белорусские предприятия поймут, что работать с иностранным инвестором нужно очень много. Причем работать должна именно белорусская сторона.

**Беседу вела Наталья ШКЛЯР.**

ПРОБЛЕМЫ РЕФОРМИРОВАНИЯ

# Законодательные ребусы отпугивают инвесторов

## Чем проще правила рыночной "игры", тем больше желающих принять в ней участие

***Отсутствие политической воли при проведении реформ и демократических преобразований становится барьером на пути инвестиций. По крайней мере, такой вывод можно сделать на основании оценки, выставленной экспертами Европейского банка реконструкции и развития различным странам в области законодательных преобразований.***

Реформирование экономик стран переходного периода предусматривает как минимум две главные составляющие. В качестве первоочередных мер преобладают обычно решения, принимаемые в области стабилизации макроэкономических показателей. В силу объективных причин процесс создания законодательных условий для развития рыночных отношений долог и не слишком заметен большинству граждан. Однако в первую очередь именно этой областью права интересуются иностранные инвесторы, которые собираются прийти на местный рынок.

И если таких гигантов, как Coca-Cola или Ford отсутствие необходимой правовой базы, защищающей право собственности, не отпугивает от капиталовложений (есть возможность защитить свои интересы через правительство США), то для мелких и средних инвесторов наличие необходимых правовых условий становится определяющим фактором для реализации инвестиционных проектов. А они-то и являются главными действующими лицами в инвестиционном марафоне, так как постоянно находятся в поисках новых возможностей для расширения своего бизнеса.

### Сила — в движении

Нетрудно заметить, что по оценкам, выставленным экспертами, и по самому притоку инвестиций можно условно разделить представленные страны на три группы *(см. табл.)*.

В первой оказались те, где законодательные реформы начались раньше и проходят успешно (Чехия, Венгрия, Польша, Эстония и т. д.). Во второй — страны, где реформы проводятся не слишком быстрыми темпами (Казахстан, Словакия, Россия и т. д.), но все же "со скрипом" идут. В арьергарде оказались страны, где реформы не идут вовсе или те государства, где происходят военные конфликты (Беларусь, Грузия, Армения, Туркмения и т. д.).

При этом существует взаимосвязь между оценкой экспертами ЕБРР законодательства, регулирующего инвестиции, и их объемами. Единственной страной, где такие критерии не совпадают, является Казахстан. Следует также отметить, что из стран СНГ Казахстан по объему инвестиций занимает второе место после России, а по объему инвестиций на душу населения — первое. Это можно объяснить тем, что инвестиционные проекты, предлагаемые этой стране, затрагивали отрасли переработки и добычи полезных ископаемых и, судя по всему, были перспективны.

Это не может не раздражать "старшего брата", так как, притягивая инвесторов к себе, Казахстан уменьшает вероятность их попадания в Россию. Кроме того, эти инвестиции делаются в основном в перерабатывающие и добывающие отрасли, где в большинстве своем представлено русскоязычное население (тем самым снижается социальная напряженность в этих регионах). Центробежные же тенденции смягчаются тем больше, чем более экономически и материально развиты отдельные регионы.

Но более впечатляющие успехи на этом поприще сделали страны первой группы. Причем наибольший их рост как в общем объеме, так и в расчете на душу населения произошел в странах, проводящих более либеральную экономическую политику. Победа левых сил в Польше (как в парламенте, так и во время проведения президентских выборов) сыграла не самую благоприятную роль в сражении за инвестора.

То же можно сказать и о ситуации в странах Балтии. Литва, где также у руководства долгое время находились левые силы, значительно проигрывает в привлекательности для инвесторов по сравнению с Эстонией и Латвией. Разрыв в инвестициях на душу населения здесь значительно отличается от стран-соседей (почти в три раза меньше, чем в Латвии, и в шесть раз менее, чем в Эстонии).

### Причинно-следственная связь

Чем менее либерально правительство той или иной страны, тем меньше и инвестиционный приток. Особенно ярко это утверждение можно иллюстрировать, сопоставляя качественные характеристики двух стран — Чехии и Словакии, объединенных некогда в единую страну.

В Чехии реформы шли более быстрыми темпами, и обусловливалась эта быстрота тем, что закон о люстрации запретил занимать бывшим партийным боссам компартии ответственные посты в государственном аппарате. В Словакии же к власти пришли бывшие (и националистически настроенные) коммунисты, которые продолжили осуществление популистских призывов о "недопущении новых богатых". Но когда политики заботятся о том, чтобы не было богатых, а не борются за то, чтобы не было бедных, бедные обязательно превращаются в нищих.

Демократия — одно из фундаментальных условий, подготавливающих почву для инвестиций. Безусловно, желательнее, чтобы рыночные реформы брали старт в демократической стране. Однако возможен и другой вариант, при котором рынок приведет к катализации демократических процессов. Ибо становление класса собственников неизбежно сдвинет с места и политические преобразования, так как этому классу будет необходим властный инструмент реализации своих интересов. Такой сценарий весьма вероятен, скажем, для Казахстана и Киргизии, а ситуация в Беларуси опасна как раз тем, что у нас отсутствует продвижение как к рынку, так и к демократии.

### Коррупция — необходимое зло?

Можно бесконечно продолжать споры вокруг того, правильно и справедливо ли проведена приватизация в той или иной стране, сколько государство недополучило средств от этого действа. Но коррупция так же неизбежна, как и дисбаланс в действительно справедливом дележе общественного пирога. В этом процессе важно другое — изменение собственника. Если во многих странах, проводящих ускоренные реформы в этой области, и замечен определенный перекос (в силу объективных причин) в пользу тех, кто непосредственно занимается приватизацией, то это отнюдь не говорит о том, что необходимо заморозить этот процесс вовсе.

В "прихватизации" нет ничего страшного. Рынок перераспределит эту собственность, и она со временем попадет в руки тех, кто сможет ею более эффективно управлять. Наличие же в приватизационных процессах личной заинтересованности государственных чиновников является своеобразным катализатором перехода собственности от самого неэффективного собственника — государства — в частные руки. Так что с этой точки зрения коррупция может быть даже признана двигателем экономического прогресса дня завтрашнего.

### Страшнее войны — только "рыночный социализм"

Беларусь оказалась в списке представленных стран (по общей оценке законодательства в 1996 году) на предпоследнем месте, уступив "почетное" последнее место Туркмении, где также присутствуют элементы "рыночного социализма", похожего на наш, но усугубленного местными особенностями. Выше Беларуси в этом списке оказались даже страны воюющие и политически нестабильные. Вряд ли стоит этому удивляться, учитывая отношение к праву и закону в нашей стране на протяжении последнего времени.

На такую низкую оценку известная "законодательная" телеграмма Президента и все перипетии, связанные с перерегистрацией субъектов хозяйствования, могли повлиять больше, чем создание необходимой правовой базы для рыночной экономики. События же, связанные с конституционным кризисом, наверняка еще больше отдаляют Беларусь от конкуренции в области инвестиций.

| Страна | Оценка законодательства, регулирующего инвестирование* | | | | | | Прямые зарубежные инвестиции | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Экстенсивность | | Эффективность | | Общая оценка | | Всего, млн. USD | | На душу населения, USD | |
| | 1995 г. | 1996 г. | 1995 г. | 1996 г. | 1995 г. | 1996 г. | до 1995 г. | до 1996 г. | до 1995 г. | до 1996 г. |
| Чехия | 4 | 4 | 4 | 4* | 4 | 4 | 2.981 | 5.481 | 289 | 532 |
| Венгрия | 4* | 4* | 3 | 4 | 4 | 4 | 6.913 | 11.486 | 671 | 1.113 |
| Эстония | 3 | 4 | 4 | 4* | 3 | 4 | 471 | 637 | 25 | 413 |
| Польша | 4* | 4* | 3 | 3 | 4 | 4 | 1.523 | 2.423 | 40 | 63 |
| Хорватия | 3 | 4 | 4 | 4* | 3 | 4 | 183 | 251 | 38 | 53 |
| Болгария | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 202 | 302 | 22 | 36 |
| Латвия | 3 | 4* | 2 | 3 | 2 | 4 | 249 | 409 | 92 | 164 |
| Словения | 3 | 2 | 4 | 4* | 3 | 3 | 355 | 505 | 178 | 253 |
| Словакия | 4 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 443 | 623 | 84 | 117 |
| Албания | 2 | 4* | 2 | 1 | 2 | 3 | 130 | 200 | 38 | 63 |
| Румыния | 3 | 4 | 2 | 3 | 2 | 3 | 599 | 879 | 26 | 39 |
| Молдавия | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 37 | 95 | 9 | 22 |
| Россия | 4 | 4* | 1 | 2 | 2 | 3 | 1.600 | 3.100 | 11 | 21 |
| Македония | 3 | 4* | 2 | 2 | 2 | 3 | 5 | 38 | 2 | 18 |
| Узбекистан | 3 | 4* | 1 | 2 | 2 | 3 | 144 | 287 | 13 | |
| Украина | 3 | 2 | 2 | 4 | 2 | 3 | 461 | 581 | 9 | 11 |
| Армения | 3 | 4 | 2 | 3 | 2 | 3 | 3 | 22 | 1 | 6 |
| Литва | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 173 | 228 | 46 | 61 |
| Грузия | 3 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | | 92 | | 17 |
| Казахстан | 3 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 803 | 1.831 | 47 | 110 |
| Киргизия | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 35 | 143 | 8 | 32 |
| Азербайджан | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 70 | 276 | 10 | 37 |
| Таджикистан | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 29 | 29 | 5 | 5 |
| **Беларусь** | **3** | **1** | **1** | **2** | **2** | **1** | **85** | **85** | **8** | **8** |
| Туркмения | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 215 | 215 | 55 | 54 |
| **Всего:** | | | | | | | **17.709** | **30.198** | **45** | **76** |

*Оценка 4*, выставленная экспертами ЕБРР, является высшим балом (так сказать, "четыре с плюсом").*

**Александр ГАЛЬКЕВИЧ.**

ЭКСПОРТ КАПИТАЛА

# Недостаточно одних преференций

## Роль международной экономической интеграции в странах с переходной экономикой

***Сегодня в международном экономическом сотрудничестве (особенно среди высокоразвитых стран) ярко выделяются две тенденции. Первая — сильное стремление к международной региональной интеграции, что дает основание говорить о своеобразной моде на различные образования (зоны свободной торговли, сотрудничество в рамках так называемых еврорегионов, таможенных уний, валютно-экономических союзов и др.); вторая — огромный рост значения экспорта капитала.***

С 1960 по 1995 годы среднегодовой прирост объемов международного экспорта капитала составлял 11%. В странах бывшего Европейского общего рынка в 1984-1990 гг. среднегодовой прирост экспорта капитала составлял 13,8%, импорта капитала из стран вне ЕЭС — 35,3%. В это же время средние темпы роста внутренних инвестиций составляли 8,7%, экспорта товаров вне ЕЭС — 2,7%, межгосударственного товарооборота внутри ЕЭС — 8,3%. Тем самым трансфер капитала приобрел роль едва ли не решающего фактора международной экономической интеграции.

### Виды и стоимость зарубежных вложений

Прямые зарубежные инвестиции могут состоять в открытии той же деятельности заново, покупке или перехвате существующих фирм или же перехвате контрольного пакета акций с целью введения своего правления на данном предприятии.

Стоимость прямых инвестиций трудно оценить, однако можно предположить, что в масштабах всего мира она выросла кумулятивно с 68 млрд. USD в 1960 г. до 1.650 млрд. USD в 1993 г. Из этой суммы около 30% перепало странам ЕС. В 1994 г. рассматриваемые инвестиции составили около 400 млрд. USD, из чего 75% касались высокоразвитых стран, остальную часть получили страны Средневосточной Европы вместе со слаборазвитыми странами Азии, Африки и Латинской Америки. Следует подчеркнуть, что 1/4 часть последней суммы — это инвестиции в Китае, который, по долгосрочным прогнозам Всемирного банка, в 2020 г. станет самой мощной в экономическом плане державой мира, на 40% превзойдя показатели совокупного национального продукта США.

В средневосточном регионе Европы прямые вложения инокапитала заметно возрастают. В первой половине 1995 г. они составляли 28,7 млрд. USD. Ожидается, что в 2000 г. зарубежные инвестиции в Средневосточной Европе достигнут 200 млрд. USD. К примеру, в Польше в конце 1995 г. прямые зарубежные инвестиции достигли 6,832 млрд. USD.

### Решающие факторы

Очевидным стимулом экспорта капитала является стремление к получению максимальной прибыли. Сильная конкуренция на рынках высокоразвитых стран вынуждает инвесторов искать новые направления финансовой экспансии. По мнениям западных специалистов, решающими для притока прямых зарубежных инвестиций являются следующие факторы:

1) глобальная стратегия развития международных корпораций, которая учитывает масштабы и емкость рынков, технологические требования и возможности рационализации производства потенциального инвестора;

2) общественно-политические условия и перспективы экономического роста страны, принимающей капитал (инвестиционный капитал);

3) время возврата капиталовложений (зависит от уровня инвестиционного риска и преференций).

Эти факторы в условиях отдельных государств принимают конкретные формы. Например, в Польше первому из них соответствует следующая группа мотивов:

- относительно большой и емкий рынок сбыта;
- возможности увеличения рынка сбыта через зоны свободной торговли вместе с Венгрией, Чехией и Словакией (CEFTA);
- экономико-географическое положение, создающее возможности экспорта на рынки Восточной Европы;
- технологическое и организационное превосходство по отношению к польским предприятиям;
- низкая эффективность большинства польских производителей, вследствие чего в Польше можно получить высокую прибыль от продажи товаров, которые приносят в высокоразвитых странах прибыль ниже средней.

Во второй группе решающими являются такие предпосылки:

- хорошие перспективы экономического роста (в Польше рост ВВП в 1992 г. составил 2,6%, в 1993 г. — 3,8%, в 1994 г. — 5%, в 1995 – 6,5%);
- последовательное реформирование экономической системы;
- снижение уровня инфляции;
- усовершенствование банковской системы;
- усовершенствование телекоммуникационной системы;
- правовая регулировка зарубежных инвестиций и гарантии собственности;
- определение условий участия зарубежных субъектов в приватизации госпредприятий;
- деятельность Государственного агентства зарубежных инвестиций, основной задачей которого является инспирация и организация мероприятий по повышению заинтересованности в инвестировании в Польше.

Значение периода возврата капитала как фактора инвестиций в Польше находит отражение в третьей группе предпосылок, к которой принадлежат:

- возможности реализации высокой нормы прибыли ввиду незначительной конкуренции;
- перспективы снижения себестоимости производства (один человеко-час в среднем стоит в Польше 1,14 USD, в Чехии — 0,68 USD, в Венгрии — 1,92 USD. Для сравнения: в Германии — 23 USD, в США — 15,6 USD, в Испании — 12,4 USD);
- возможности полного трансферта прибыли за рубеж;
- преференции и льготы для зарубежных инвесторов (существует возможность получить освобождение от налога на прибыль в индивидуальном порядке).

Таким образом, создается впечатление, что Польша — привлекательный партнер для зарубежных инвесторов. Однако это не совсем так. Все усилия по привлечению иностранных капиталов дали ограниченный эффект по причине барьеров, которые мешают деятельности зарубежных субъектов.

### Барьеры на пути капитала

Прежде всего, это политическая и экономическая нестабильность и отрицательное отношение части общества и некоторых политических группировок к зарубежным инвестициям. Иностранные инвесторы жалуются на высокие издержки, замедляющие переговоры с государственной администрацией. Препятствием является также экономическая дестабилизация, вызванная, по западным критериям, высокой инфляцией, которая разлаживает денежный рынок. В такой обстановке заграничный кредит стоит дорого, а его цена близка к цене внутреннего кредита.

Очевидно также техническо-экономическое отставание: недостаточный уровень рыночной инфраструктуры, недостаток менеджерских кадров, неправильное функционирование торговой сети, внутренние организационные затруднения и др. Кроме того, экономическое законодательство и функционирование финансового сектора не соответствуют западным стандартам. Часто меняется налоговая и таможенная политика, низкий уровень работы банков, слабо развита система внебанковских финансовых организаций, отсутствие правовой регулировки приватизации, недостаточное правовое обслуживание зарубежных инвесторов.

Эти барьеры отражаются на так называемом коэффициенте инвестиционной достоверности, который специалисты оценивают как инвестиционный риск. Показатель инвестиционного риска в масштабе 0-5 точек составляет для Польши 2,6, Венгрии — 2,4, Чехии — 2,2, Украины — 3,9, Беларуси — 4,0, России — 4,0. Международные эксперты утверждают, что в последнее время инвестиционный риск в Польше и в большинстве других стран Средневосточной Европы уменьшается, однако по-прежнему остается слишком высоким.

**Войцех КОСЕДОВСКИ,**
**доктор экономических наук, профессор Университета Николая Коперника в Торуне (Польша).**

## *Сбыт — единственное лекарство*

***Кажется, белорусские машиностроители начинают, наконец, определять меру финансового благополучия своих производств не показателями объемов производства, а маркетинговыми критериями. Не столь важно, происходит ли это под воздействием первого из компонентов магической триады "экспорт — жилье — продовольствие" или от собственного понимания того, что успешные показатели сбыта — единственный путь, уводящий от фактического банкротства.***

***За последние пять лет производство белорусских тракторов снизилось почти в 4 раза, что на фоне регресса аналогичных производств в иных странах СНГ — Казахстане, Украине и т. д. — выглядит почти достижением. Но в условиях неплатежеспособности большинства традиционных рынков падение производства вовсе не означает, что у ворот тракторных заводов на всем постсоветском пространстве толпятся желающие купить десяток-другой "железных коней": новые рынки производителям нужно искать самим, а те, которые по былым временам хорошо известны, завоевывать заново, соперничая при этом с новыми и куда более благополучными конкурентами из дальнего зарубежья.***

МАРКЕТИНГ

# На "Беларуси" от Уфы до Парижа

***В поисках новых рынков сбыта ПО "Минский тракторный завод" принимает участие в выставках сельхозтехники. География последних из них представлена самыми разными регионами: в конце февраля три экспозиции с участием продукции ПО "МТЗ" были представлены в Париже, Уфе и Красной Пахре (Подмосковье).***

### Среди корифеев

В Париже в выставочном комплексе "Норд-Вильнент" прошла международная выставка сельхозоборудования и технологий "СИМА-97". О статусе экспозиции свидетельствовал состав участников: были представлены ведущие мировые тракторопроизводители — американские фирмы "Джон Дир" и "Кейс", английская "Массей Фергюссон", немецкая "Дойц" и другие.

ПО "Минский тракторный завод" на суд потенциальных покупателей представило пять моделей техники: МТЗ-572 и МТЗ-952, подготовленные к показу французской фирмой "Актив-Авто-Франс" (дилером минской продукции, входящим в состав российского объединения "Трактороэкспорт"), а также МТЗ-320, садовый вариант МТЗ-680 и МТЗ-1221.

По словам генерального конструктора ПО "МТЗ" Михаила Мелешко, появление новых моделей минских тракторов привлекло всеобщее внимание участников и гостей выставки.

Парижская выставка продемонстрировала, что наряду с признанными корифеями из США, Великобритании, Германии на мировых рынках все активнее пробуют заявить о себе тракторопроизводители из молодых государств Восточной Европы. Так, в Париже были представлены две модели польского трактора "Урсус" мощностью 120 и 150 лошадиных сил, а чешская фирма "Зеттер" дизайном своих моделей вообще заслужила самые лестные отзывы.

Делегацией МТЗ во время работы выставки проведены переговоры с немецкими фирмами "Рабба Верк", "ББГ", норвежской "Квернеланд" о создании совместного производства плугов для минских тракторов мощностью 120 и 150 лошадиных сил. Плуги для машин подобных модификаций ни в Беларуси, ни в СНГ не выпускаются.

С фирмой "Корарро" достигнута договоренность о поставке передних ведущих мостов, производимых итальянцами. А немецкая фирма "Цанрат фабрик", возможно, займется поставкой трансмиссий, которые будут применяться на тракторах мощностью 210 лошадиных сил (их разработка ведется в объединении).

### За Башкирию надо бороться

В Уфе состоялась международная специализированная выставка-ярмарка продукции пищевой промышленности и сельского хозяйства "Агро-97". Она проходила под патронатом министерств сельского хозяйства и продовольствия России и Республики Башкортостан.

На стенде ПО "МТЗ" участники выставки могли познакомиться не только с продукцией объединения, но и с историей развития тракторостроения в Беларуси за 50 лет, для чего в Уфу было привезено множество рекламной продукции.

И здесь продукция МТЗ получила неплохие отзывы, в частности, из уст заместителя премьер-министра Башкирии В. Лесунова. В Башкирии на сегодняшний день работает 6 тысяч тракторов "Беларусь". Их парк в последнее время не обновлялся, существует острая нехватка запчастей.

При этом сельское хозяйство наряду с нефтепереработкой является одним из ведущих секторов экономики республики. Ныне башкирский агросектор убыточен и неплатежеспособен. Вопросы о подъеме сельского хозяйства в Башкирии решаются на уровне регионального правительства. Конечно, это почувствовали и западные тракторопроизводители, постепенно осваивающие новый рынок.

На полях региона уже работают тракторы итальянской фирмы SAME мощностью 72-77 и 150 л. с., 150- и 200-сильные машины американской фирмы "Джон Дир". В этом году география башкирских машинных парков пополнится моделями "Магнум" фирмы "Кейс" и английскими "Массей Фергюссон". Причем все поставки осуществляются по единой схеме: в рассрочку на 3-5 лет.

Делегация МТЗ подписала в Уфе дилерский договор с госпредприятием "Башгазсервис" на поставку запасных частей. Местный резинотехнический завод займется поставками на МТЗ шторки для радиатора, а с "Нефтехимаппаратурой" начаты переговоры на бартерную поставку шин в обмен на запасные части.

### Подмосковные трактора

20 февраля на производственных площадях Краснопахринского ремонтно-механического завода (Подольский район Московской области) началась постоянно действующая выставка-продажа сельскохозяйственной техники.

В Красную Пахру ПО привезло 10 единиц техники: модели ТЗ-225, 680, 820, 952 и 1221, а также МТЗ-012 с набором сельхозмашин, мини-трактор МТЗ-082, мотоблок МТЗ-06ЛД, универсальное тракторное шасси ГИУ-356 и погрузчик П-10.

Открытие выставки было приурочено к началу работы IV съезда Аграрного союза России. Представители МТЗ побывали на открытии съезда аграриев и познакомили его делегатов с техникой, выпускаемой в объединении. ■

СТАТИСТИКА

# На тормозах

***В минувшем году спад производства тракторов наблюдался во всех регионах СНГ (за исключением Казахстана, где объемы незначительно возросли после обвального спада предыдущих лет).***

Так, по данным Межгосударственного статистического комитета стран СНГ, в 1996 году Беларусь выпустила 26,8 тыс. тракторов (в 1995 г. — 28 тыс., в 1991 — 95,5 тыс.), Казахстан — 2,5 тыс. (1,8 тыс. и 34,1 тыс.), Россия — 14,1 тыс. (21,2 тыс. и 178 тыс.), Узбекистан — 3,8 тыс. (4 тыс. и 21,1 тыс.), Украина — 5,4 тыс. (10,4 тыс. и 90,2 тыс. соответственно).

Как видим, с 1991 года наиболее ощутимый крах потерпели тракторостроители России. За пять лет уровень производства здесь упал более чем в 12 раз. В минувшем году мощности по выпуску тракторов использовались в РФ на 5-8% (по оценкам экспертов Межгосударственного статистического комитета СНГ, — на 11%).

В правительственной программе РФ "Структурная перестройка и экономический рост" прогнозируется дальнейшее падение производства — до 13,5 тыс. тракторов ежегодно. ■

КОНТАКТЫ

# Чей трактор завоюют хлопчатники?

## На узбекском рынке придется бороться и с собственными трудностями, и с западными производителями

***В феврале делегация ПО "Минский тракторный завод" выезжала в Узбекистан для ведения переговоров и заключения контрактов на поставку продукции в эту страну. При этом разговор шел о создании в Узбекистане как системы фирменного обслуживания тракторов МТЗ, так и сборочного производства.***

Неудача с заключенным в прошлом году в рамках программы "Народный трактор" пакистанским контрактом вынуждает ПО "МТЗ" активно искать рынки сбыта в других регионах, в том числе (и, пожалуй, в первую очередь) в азиатских.

Сельское хозяйство Узбекистана, переживающее глубокий кризис, тем не менее по-прежнему остается главной надеждой экономики республики — на безальтернативной основе (в агросекторе производится около 60% ВВП страны). Правительством республики в свое время принято решение о реструктуризации сельского хозяйства. Согласно ему, в каждой области Узбекистана планируется создать более 2 тысяч фермерских хозяйств. Соответственно, потенциальных потребителей белорусских тракторов здесь должно прибавиться.

### Теоретически емкий рынок

Сегодня на полях Узбекистана работает около 10 тысяч тракторов МТЗ. Из них более 60% уже выработали свой ресурс. Тракторный парк испытывает острую нехватку запчастей. Между тем, по мнению генерального директора ПО "МТЗ" Михаила Леонова, узбекский рынок в лучшие годы способен ежегодно потреблять до 10 тыс. единиц белорусской тракторной техники различных модификаций — в основном для обработки хлопчатников.

ПО "МТЗ" для себя должно реанимировать этот рынок, считает директор, — тем более что на рынке Узбекистана заметно активизировались западные тракторостроители (к примеру, американская фирма "Кейс" в 1996 году поставила в среднеазиатскую республику 200 машин "Магнум-7540" мощностью 215 л. с., а уже за два первых месяца текущего года — вдвое больше).

Во время поездки по трем областям Узбекистана руководству МТЗ удалось добиться определенных результатов. Согласно договоренностям, в первом полугодии 1997 г. минчане поставят в Хорезмскую и Бухарскую области 600 тракторов МТЗ-80Х. Кроме того, заключены контракты на поставку запчастей на общую сумму в 250 тыс. USD.

Для адаптации белорусских моделей к местным условиям в ближайшее время объединение поставит "Узсельхозснабремонту" два трактора МТЗ-1221 на 480-часовые испытания, после чего будет решена судьба закупок Узбекистаном данной модификации.

### Осядем в Ургенче?

На февральских встречах прорабатывались не только вопросы экспорта продукции. Во-первых, принято решение о создании белорусско-узбекского сборочного производства на базе Ургенчского ремонтного завода. В уставном фонде совместного предприятия доля ПО "МТЗ" составит 60%.

Из каких соображений исходили стороны при определении белорусской доли в уставном фонде? В правовой базе этой среднеазиатской страны заложены определенные преференции для производственных предприятий с долей иностранного капитала, превышающей 50%. Прежде всего, в соответствии с указом Президента Узбекистана, такие предприятия освобождаются от уплаты налога на прибыль в течение двух лет с момента запуска производственных мощностей. Кроме того, они наделены преимуществами, связанными с конвертацией сома в СКВ для последующих проектов.

Пока МТЗ вносит в новое предприятие, так сказать, интеллектуальный капитал: техническую и конструкторскую документацию, испытательное оборудование и т. д. Первоначальным финансовым вкладом для наращивания оборотных средств будет поставка 10 тракторокомплектов. И уже в нынешнем году на Ургенчском ремзаводе предполагается провести подготовку производства, рассчитанного на ежегодную сборку трех тысяч машин МТЗ-80Х (в перспективе — намерения создать еще одно СП для сборки малогабаритной техники и тракторов мощностью до 150 л. с.).

Наконец, на переговорах с узбекскими хокимами (по-нашему — председателями облисполкомов) был поднят вопрос о создании на территории Узбекистана товаропроизводящей сети продукции МТЗ. Планируется, что созданием сети по продаже и фирменному обслуживанию техники займутся областные агроснабженческие организации.

### Сервисная сеть для СНГ: цена — 40 млн. USD

Агроснабженческие организации бывшего СССР с распадом союзного государства перестали заниматься продажей и сервисным обслуживанием продукции МТЗ. Во сколько сейчас руководство ПО оценивает восстановление старых связей, а также налаживание торгово-сервисной сети там, где подобной инфраструктуры у минских тракторостроителей не было и в советские времена?

По оценке М. Леонова, только в России это потребует, по самым скромным подсчетам, вложений на сумму более 20 млн. USD, а в целом в странах СНГ — около 40 млн. USD, не считая последующего содержания этой сети. Сейчас для решения маркетинговых задач создается лизинговая компания "Беларустрактролизинг", которая, как ожидается, в перспективе будет реализовывать до 10 тыс. тракторов ежегодно.

Но, ориентируясь на стратегию западных тракторостроителей, нетрудно сделать вывод: конкуренты заинтересованы не только в экспорте, но и в постепенном выводе своих сборочных производств в регионы Азии, Африки. То есть в те страны, где сельхозпроизводство играет главенствующую роль в народном хозяйстве. Страны СНГ — не исключение: просто их черед настает только теперь. С этой точки зрения для ПО "МТЗ" очень важно организовать свое производство в Узбекистане.

### Тенденция: экспорт "сборок"

Понятно, что к политике "экспорта сборки" мировых производителей подталкивают и желание уменьшить расходы на транспортировку продукции до конечного потребителя (доходящие порой до 10-15% от стоимости машины), и стремление сэкономить на таможенных пошлинах, во многих странах достаточно высоких для подобной готовой продукции. Вдобавок создание сборочного производства на территории страны-импортера означает трансформацию "сборки" в экономику этого государства, а это не худшая возможность заручиться правительственными гарантиями и содействием местных властей приоритетам марки на внутреннем рынке.

Существует еще один стимул к созданию в среднеазиатской стране тракторного производства. Кстати, он тесно связан с интересами в первую очередь белорусской легкой промышленности. До 1997 года поставка белорусских тракторов в Узбекистан осуществлялась в основном по бартеру на поставку хлопка. Но в августе прошлого года правительство Узбекистана приняло постановление "О мерах по сокращению экспортно-импортных операций на бартерной основе", которое призвано достаточно резко ограничить бартерные операции именно на продукцию, ввозимую из-за пределов республики (что обостряет дефицит сырья для белорусского легпрома).

Несмотря на все вышеперечисленные "необходимости", для ПО "МТЗ" экспорт "сборок" пока в основном в проектах (за исключением действующего производства "Пронар" в польском городе Нареве). Теперь надежды возлагаются на ургенчский проект, а также на создание сборочного производства на Украине. Но форсировать события в этом направлении Минский тракторный не в состоянии. До тех пор, пока сбыт готовой продукции и ее сервисное обслуживание будут создавать слишком много проблем, объединению будет все труднее конкурировать с западными производителями сельхозтехники на некогда исключительно "своих" — монопольных — постсоветских рынках.

**Владимир СТАШЕВСКИЙ.** ■

### *Комментарий "БР"*

**О том, что мировые производители сельхозтехники действительно заинтересованы в создании производств в Узбекистане, свидетельствует соглашение, подписанное между американской Case IH Agricultural Equipment Corporation и правительством Узбекистана.**

**Данное соглашение появилось также в феврале нынешнего года. Это наводит на мысль о том, что инициативы ПО "МТЗ" стали следствием такого проявления активности со стороны американской компании.**

**В настоящее время регистрируются учредительные документы узбекско-американского СП "УзКейсМаш" с уставным капиталом 15 млн. USD, созданного Case (причем в распоряжении компании-производителя, как и в случае с белорусско-узбекским проектом, оказывается 60% акций), компанией "Узсельхозмаш-холдинг" (25,33%) и АО "Ташсельмаш" (14,67%). Новое совместное предприятие будет выпускать двухрядные хлопкоуборочные машины и зерновые комбайны.**

**Представители правления холдинговой компании "Узсельхозмаш-холдинг", владеющей четвертой частью акций "УзКейсМаш", уверены в том, что основой преобразований во всем сельскохозяйственном машиностроении Узбекистана станет соглашение о долгосрочном сотрудничестве между американской компанией и правительством республики (оно было подписано еще в декабре прошлого года).**

**Насколько это утверждение неголословно, можно понять, если учесть, что "Узсельхозмаш-холдинг" объединяет все без исключения республиканские предприятия и организации сельскохозяйственного машиностроения, в том числе АО "Ташкентский тракторный завод", АО "Ташсельмаш", АО "Ташкентский моторный завод".**

**Трудно поверить, что представители холдинга, кровно заинтересованные в успехе проекта Case, не сделают все возможное, чтобы помешать проникновению в свою республику белорусского производства, к тому же сопоставимого по проектной мощности с объемами производства всех тракторостроителей Узбекистана (напомним, что в белорусско-узбекских переговорах по поводу площадки Ургенчского ремзавода называлась цифра 3.000 тракторов ежегодно; тогда как за прошлый год все предприятия "Узсельхозмаш-холдинга" выпустили немногим больше — 3.762 машины).**

ИТОГИ

# Нас обходят стороной,

## но оптимизм властей не иссякает

***В конце прошлого года первая в Беларуси СЭЗ "Брест" начала функционировать. Хоть и с опозданием (не 1 декабря, как планировалось, а 20-го), в качестве резидента был зарегистрирован первый инвестор.***

В настоящий момент резидентами СЭЗ "Брест" являются всего два хозяйствующих субъекта: белорусско-немецкое СП "Вест Лайн Интернэшнл Продакшн" по производству продуктов питания (йогурта, шоколада, розливу сухих вин), сумма инвестиций в которое составила 12 млн. DM, и белорусский колхоз "Пограничник" (на землях этого хозяйства расположена большая часть территории СЭЗ). Еще несколько заявок от потенциальных инвесторов рассматриваются администрацией зоны (фирмы из США, Польши, Италии, Китая, Кипра, по предварительным договоренностям, планировали вложить порядка 165 млн. USD).

Судя по темпам притока инвесторов в зону, сегодня едва ли стоит говорить о ее быстром развитии. Если на этапе разработки законодательства иностранцы еще проявляли довольно живой интерес к этому пилотному для Беларуси проекту, то с открытием зоны их интерес явно поубавился.

### Несостоявшаяся очередь

В качестве консультантов при разработке законодательства СЭЗ "Брест" привлекались иностранные эксперты, основную часть которых составляли немецкие специалисты. Именно из Германии и ожидались наиболее значительные капитальные вложения, причем уже на начальном этапе. Едва ли единственное зарегистрированное немецко-белорусское СП можно рассматривать как удовлетворительный результат. Но если даже непосредственно причастные к созданию зоны немцы не торопятся инвестировать в нее, то о бизнесменах из других стран говорить и вовсе не приходится.

Например, американский бизнес, на который также возлагались определенные надежды, после заявления Госдепартамента США в отношении инвестиционной деятельности в Беларуси предпочитает обходить стороной и СЭЗ, и РБ в целом.

Мизерное количество резидентов и желающих ими стать свидетельствует о серьезных опасениях иностранных и местных обладателей капитала в отношении функционирования СЭЗ сегодня и в перспективе. Судя по всему, очередь из потенциальных инвесторов, которую предполагала наблюдать администрация СЭЗ (в положении о СЭЗ "Брест" даже предусмотрен конкурсный отбор инвесторов), осталась в области фантастики.

Главная причина лежит в политико-правовой плоскости. Несмотря на довольно привлекательное законодательство в отношении СЭЗ, никакие гарантии (хотя они довольно четко определены в положении о зоне) не могут сегодня являться стопроцентными. И об этом открыто заявляют потенциальные инвесторы. Между тем от резидентов требуются определенные вложения в инфраструктуру СЭЗ (сумма может достигать весьма солидной величины), и при отсутствии в Беларуси собственности на землю для них приход в зону не так уж безопасен, во всяком случае, не всегда экономически оправдан.

Вдобавок ко всему в положении о зоне вместе с гарантией защиты инвестиций и возможностью сдачи земли в аренду на срок до 99 лет присутствует ремарка о том, что СЭЗ "Брест" может быть закрыта и ликвидирована по решению Президента РБ. После событий ноября прошлого года именно это положение документа более остальных привлекает внимание потенциальных инвесторов.

### Не хотят и не заставишь

Потенциальный инвестор, особенно иностранный, должен видеть, что работать он будет не один, и точно знать, с кем. Этап же первоначального накопления резидентов СЭЗ "Брест" слишком затянулся, и преодолеть образовавшийся за время фактического простоя зоны вакуум будет теперь крайне сложно. Тем более что и психология инвестора изменяется со временем не в благоприятном для нас направлении.

Принимая же во внимание стратегическую важность создания и эффективного функционирования СЭЗ "Брест" для белорусской экономики, необходимо срочно принимать кардинальные меры. Представляется целесообразным в настоящий момент регистрировать в зоне всех желающих без исключения и лишь впоследствии администрация СЭЗ, может быть, позволит себе проводить конкурсный отбор инвесторов. (Кстати, такого же мнения придерживается и глава администрации СЭЗ "Брест" Николай Кривецкий).

Кроме того, стоит, вероятно, подумать и о том, как "поднять" инфраструктуру. Ведь это сегодня единственное, что в состоянии предпринять республика, чтобы привлечь инвестора (хотя на фоне существующего инвестиционного климата это и выглядит не очень убедительно).

О создании инфраструктуры еще до открытия СЭЗ "Брест" не единожды говорили иностранные эксперты. Вероятно, все-таки нужно было "отжалеть" определенное количество средств на обустройство территории.

Власти и администрция СЭЗ "Брест" пытаются решить проблему создания необходимой инфраструктуры частично за счет передачи в ведение администрации ряда государственных предприятий и их имущества. Так, Брестский областной Совет, к примеру, дал согласие на передачу СЭЗ государственного предприятия "Стройбытматериалы", "Ремстройбетон", брестских областных баз "Обувьторг" и "Мясомолторг", бизнес-центра "СЭЗ-Брест", объединений "Облагроснаб" и "Агропромтехника".

Самое интересное, что не только иностранные субъекты хозяйствования, но и местные власти, похоже, уже не столь уверены в том, что у СЭЗ "Брест" есть будущее. Все чаще ведутся разговоры о создании других зон (в последнее время фигурирует 6 проектов), одна из которых, к примеру, планируется на территории аэропорта Минск-2. Возможно, этот вариант будет более удачным, так как может быть "запущен" на всем готовом (об инфраструктуре аэропорта можно не волноваться). Однако проектов, подобных СЭЗ "Брест" по своей масштабности, у правительства теперь нет.

**Наталья ШКЛЯР.**

■

ПРИЧИНЫ И СЛЕДСТВИЯ

# На весах выгоды

## СЭЗ "Брест" выглядит не слишком убедительно

***Постоянно возрастающая конкуренция на рынках капитала, рабочей силы и природных ресурсов объективно приводит к их концентрации в зонах, имеющих наиболее благоприятные инвестиционные условия. В связи с этим правительства многих стран сами способствуют созданию привлекательного инвестиционного климата в отдельных точках, что в итоге ускоряет экономическое развитие не только соответствующих регионов, но и в целом этих стран.***

Понятно, что создание СЭЗ "Брест", которая при благоприятном развитии социально-экономической ситуации может стать полигоном либеральной модели управления экономикой, имеет для Беларуси важнейшее значение.

### Предпосылки созданы. Результатов нет

В нашей стране идея создания территорий с особыми экономическими условиями переживает циклические подъемы и спады уже шестой год. Что же способствует и что мешает ее переводу в сферу практической реализации?

Во-первых, очевидно, что белорусские субъекты хозяйствования, потеряв своих коммерческих партнеров на Востоке, хотели бы компенсировать эти потери посредством выхода на европейский рынок. В рамках СЭЗ "Брест" это реально благодаря льготному порядку налогообложения и беспошлинному вывозу произведенной на данной территории продукции за пределы зоны.

Во-вторых, вследствие определенной автономности СЭЗ (регистрация резидентов непосредственно администрацией зоны, сдача земли в аренду на 50 и 99 лет, а под особо перспективные проекты — и продажа земли, отсутствие обязательной продажи валютной выручки на МВБ) белорусские и зарубежные партнеры получают возможность для оперативной самоорганизации в виде совместных предприятий и реализации совместных инвестиционных проектов.

В-третьих, СЭЗ "Брест" достаточно удачно расположена географически, являясь в данный момент узловым пунктом между Востоком и Западом. Но как коммуникационное звено между ними эта территория в значительной мере перегружена, поэтому как на Востоке, так и на Западе есть заинтересованность в устранении узких мест.

В целом же СЭЗ "Брест" (на основании соответствующего положения) можно охарактеризовать как территориально-режимную зону экспортного производства с элементами беспошлинной зоны и зоны свободных банковских услуг.

Все вышесказанное обосновывает оптимистичный взгляд на возможности развития данной свободной территории. Нельзя, однако, забывать, что приведенные аргументы "за" могут быть реальны только при удачном стечении обстоятельств.

### Слишком узкое пространство

Во-первых, белорусских производителей в Европе не ждут, поскольку никто не желает себе новых конкурентов. Соответственно, вопрос поиска рынков сбыта для нашей продукции по-прежнему остается открытым. Как ни важен выход на европейский рынок для Беларуси, нужно отдавать себе отчет, что никто не покинет своих рабочих мест ради нас.

Во-вторых, автономность СЭЗ "Брест" относительна (учитывая возможность ее ликвидации по решению Президента). Это делает перспективы потенциальных инвесторов весьма неопределенными и заставляет их искать другие адреса вложения капиталов.

В-третьих, географическое расположение СЭЗ "Брест" выгодно лишь в том случае, если граница между Польшей и Беларусью будет более прозрачной. А данное условие невыполнимо без существенного изменения внешней политики РБ по отношению к восточной соседке (то есть без лишения России возможности осуществлять жесткий контроль на западных границах СНГ). В настоящий момент такой поворот событий не представляется реальным, и, следовательно, режим на западной границе Беларуси улучшаться не будет.

С другой стороны, если, допустим, такое изменение произойдет, то Брест лишь недолгое время сможет быть тем самым связующим звеном, поскольку процесс распространения общеевропейского экономического пространства быстрыми темпами покатится далее на Восток.

Если же говорить о существующей в СЭЗ "Брест" инфраструктуре, то надо признать ее недостаточной для непосредственного начала ведения хозяйственной деятельности. Потенциальному резиденту СЭЗ необходимо будет вложить большое количество средств не только на постройку производственных помещений, но и на подвод электроэнергии, тепла, воды и т. п. Это, конечно, позволяет "гостю" сделать планировку под себя, но ограничивает число потенциальных инвесторов, не пуская в СЭЗ средние и малые предприятия, желающие использовать уже существующую инфраструктуру. В этой связи иногда высказываются предложения о распространении СЭЗ на территорию города Брест, однако они пока не нашли необходимой поддержки.

Кроме перечисленных моментов, следует назвать и неготовность населения и системы госуправления к осуществлению идеи свободного экономического развития, примером которого является СЭЗ. Между тем такое развитие невозможно без самостоятельности и инициативности большинства субъектов хозяйствования и без достаточного их количества. Последний момент представляется важным, так как для обеспечения информационного взрыва, необходимого при реализации подобных проектов в качестве рекламной кампании по привлечению инвесторов, срок накопления "критической массы" должен быть коротким.

Судя по темпам развития СЭЗ "Брест" до сих пор, осуществить форсирование процесса будет довольно сложно. Это тем более печально, поскольку развивающаяся СЭЗ "Малашевичи" на территории РП имеет и использует свои неплохие шансы на привлечение финансов ЕС для оборудования приграничной инфраструктуры.

### Асинхронность

Одной из основных причин создания СЭЗ в других странах Центральной и Восточной Европы явилась потребность реструктуризации региона. Потенциальные темпы урбанизации в Брестской области оцениваются в 20-30 тыс. человек в год, основная масса нового городского населения будет концентрироваться в областном центре. При средней стоимости одного рабочего места 50 тыс. USD в год (в соответствии с "Национальной программой привлечения инвестиций в РБ" от 12.07.1996 г.) требуемая величина внешних инвестиций составляет примерно 1,5 млрд. USD в год.

Удовлетворить данную потребность с помощью только одной СЭЗ "Брест" будет сложно. Скорее, потребовалась бы либерализация экономики. Существующая же ситуация может спровоцировать социальный кризис в регионе, что отрицательно отразится на будущем СЭЗ. Настораживает и тот факт, что о зоне даже не упоминается в "Национальной программе...", одобренной Постановлением ВС РБ № 457 от 12.07.1996 г.

Одним словом, изменяя экономические условия в отдельно взятом регионе, необходимо обращать особое внимание на согласование этих изменений с общей экономической политикой страны, местными социальными, историческими и географическими условиями. Следует также принимать во внимание способность существующей административной системы к оперативному руководству и воплощению данных изменений в жизнь. Иначе попытка реализации идеи обречена на неудачу.

**Александр СТРЕЛЬЦОВ,**
**аспирант НИЭИ**
**при Минэкономики РБ.**

■

МОНИТОРИНГ

# Рынок финансовых и юридических услуг

## Данные на 21.03.1997 г.

### Внебанковские услуги

**Рынок мягких валют стран СНГ и Балтии (консультации по взаиморасчетам)**

*Безналичная валюта за безналичные RUR и BYB*

| Наименование | Валюта | Вид услуги |
|---|---|---|
| "Финвэй", т. 332-201, 332-233 | RUR/BYB, UAH/BYB | Консультации по покупке и продаже любой суммы (по договоренности) |

**Оффшорные компании**

| Наименование | Страна | Метод работы | Расходы в год | Цена |
|---|---|---|---|---|
| Aramis-offshore Co., т. 220-05-62, 220-05-59 | Ирландия, Делавэр, Ингушетия, Бурятия, готовые фирмы в Москве | Как пользоваться компанией? Литература. Оффшорная схема работы (9 зон) | — | от 1.300 USD |
| D.S. Express Inc. "Инфомаркет-аудит", т. 236-24-28, ф. 236-09-81 | Большой выбор оффшорных зон. США, Ирландия и другие | Рекомендации по выбору региона. Страховые, банковские компании, счета, консультации | — | — |
| Фирма JEL, т. 266-13-99 | Большой выбор оффшорных зон | Готовые компании и под заказ. Счета, консультации | — | — |
| FETR PRAHA s. r. o., т. (+42060) 237-01-95, ф. (+4202) 471-96-18 | США (все штаты), Канада, Ирландия, Венгрия, Кипр и др. | Готовые компании в 7 странах. Регистрация с открытием счетов | — | от 450 USD |
| | Чехия, Канада, Франция, США, Испания, Болгария | Вид на жительство, ПМЖ, green kart, недвижимость, информационная литература | — | от 2.420 USD |

**Семинар "Оффшор — время думать о будущем"**

| Наименование | Тематика |
|---|---|
| Aramis-offshore Co., т. 220-02-32, 220-05-59. Дата проведения: 25.03.1997 г. — 28.03.1997 г. | Владение и управление компанией. Рабочие схемы — экспорт, импорт, транспортная торговля, бартер, самофинансирование, дивиденды, производство в свободной зоне, продажа интеллектуальной собственности, субподряд. Аккредитация представительства. Выгода от СП, представительства, счет в России. Вся информация находится за границей, конфиденциальность гарантируется |

**Финансовые услуги**

| Наименование | Вид услуги |
|---|---|
| ЭФК "Восточный экспресс"*, т. (03322) 4-33-45, 4-33-55 | Оказываем услуги по оплате зарубежных контрактов в соответствии с законодательством Республики Беларусь о внешнеэкономической деятельности |

* Украина.

### Юридические услуги

| Наименование | Вид услуги | Лицензия |
|---|---|---|
| "Арамис", т. 220-05-62, 220-05-59 | Услуги юриста. Регистрация СП, ИП, представительства... ООО "под ключ". Продажа готовых фирм в Минске и Москве. Подтверждение уставного фонда. На приеме — красивые девушки-юристы | № 253, 9.03.1995 г. — 2000 г., выдана Минюстом РБ |
| Институт предпринимательства, ул. Сухая, 7, т. 220-93-41, 220-92-70 | Общереспубликанская перерегистрация и регистрация. Представление интересов в хозяйственном суде. Получение разрешений на изготовление печатей и штампов. Присвоение кодов ОКПО, открытие валютного и расчетного счетов в банке. Экспертиза неденежных вкладов в уставные фонды (эксперты: Нелипович Д. Н., Заброцкий Г. Г. — лицензии №№ 18, 21 от 5.09.1996 г.). Комплексное юридическое обслуживание | № 82, 7.12.1994 г. — 1999 г., выдана Минюстом РБ |
| ППП "Левальсия", т. 257-61-73 | Лицензирование видов деятельности. Общереспубликанская регистрация предприятий. Представление интересов в хозяйственном суде. Индивидуальный подход, профессиональные знания и опыт | № 184, 21.12.1994 г. — 1999 г., выдана Минюстом РБ |
| ООО "Бизнесюрсервис", т. (017) 239-73-83 | Регистрация ИП, ЧП, ООО. Предоставление юридического адреса | № 119, 26.06.1996 г. — 2001 г., выдана Минюстом РБ |
| ЮФ "Бизнесконсалт", т. (017) 229-16-33 | Регистрация ИП, СП, ОАО, ЗАО, ООО, ЧП. Комплексное правовое обслуживание субъектов хозяйствования | № 258, 9.03.1995 г. — 2000 г., выдана Минюстом РБ |
| Ч/п Мурашко С. П., т. 227-70-41 | Регистрация АО, ООО, ЧП, СП, ИП. Комплексное юридическое обслуживание. Представление интересов в хозяйственном суде. Экспертиза неденежных вкладов в уставные фонды | № 145, 13.01.1995 г. — 2000 г., выдана Минюстом РБ |

### Аудиторские услуги

| Наименование | Вид услуги | Лицензия |
|---|---|---|
| ООО "Инфомаркет-аудит", т. 236-24-28, ф. 236-09-81 | Консультации по налогообложению. Аудит. Восстановление бух. учета. Подтверждение уставного фонда СП, ИП | № 104, 20.01.1995 г. — 19.01.2000 г. выдана Аудиторской палатой РБ |
| АООО "Репорт", т./ф. 249-76-71 | Все виды аудита предприятий всех форм собственности, консультации. Заключение о формировании уставного фонда. Приглашаем аудиторов | № 57, 9.03.1994 г. — 8.03.1999 г. выдана Аудиторской палатой РБ |

**Обозрение подготовлено Агентством Гревцова.**

■

ТЕЛЕКОММУНИКАЦИИ

# Клиент не созрел

## для предоставления услуг мирового уровня

***Те, кто интенсивно пользуется услугами связи, заметили качественные изменения, которые произошли в последнее время на этом поприще. О проблемах и перспективах развития отрасли корреспонденту "БР" рассказал технический директор фирмы "Белтелеком" Геннадий ЖУРАВЛЕВ.***

На момент распада СССР у Беларуси не было ни одного международного канала связи, мы располагали лишь транзитными каналами. Например, для того, чтобы позвонить из Минска в Варшаву, абонента соединяли с Москвой, затем опять с Минском и только потом с Варшавой.

Сейчас у нас две международные автоматические станции и 26 международных прямых каналов. С некоторыми странами мы имеем несколько направлений (например, с США — отдельные каналы с тремя компаниями, с Великобританией — с двумя). Самый большой трафик (объем обмена информацией между операторами связи) у Беларуси с Германией и Польшей, а из стран СНГ — с Россией и Украиной.

После распада СССР каждое государство должно было рассчитываться за трафик самостоятельно. Беларусь попала в очень сложную ситуацию, когда необходимо было платить странам дальнего зарубежья за весь трафик, который проходил через ее территорию. Ни одно из государств не бралось за разделение и учет белорусских абонентов с учетом кодировки шести областей. Необходим был единый код страны, что значительно упрощало бы программирование на станциях.

Этот вопрос обсуждался два года в Международном союзе электросвязи, хотя к тому времени Азербайджан и страны Балтии уже получили свои коды. Можно было бы прибавить к "семерке", которая осталась закрепленной за Россией, еще одну цифру (071, 072 и т. д.) и таким образом решить проблему для оставшихся стран. Однако Россия не дала на это согласия. В конце концов, в 1993 г. РБ получила свой нынешний международный код — 375.

Сегодня наша страна является участником нескольких международных проектов развития средств связи: TEL/TET (Трансевропейские линии и Трансевропейские сети связи), TAE (Трансазиатско-европейские линии), ITUR (Италия, Турция, Украина, Россия).

TEL/TET — наиболее важный проект, осуществляемый в регионе Центральной и Восточной Европы в области международных волоконно-оптических сетей связи. РБ присоединилась к нему в 1992 году сегментом Минск — Брест — государственная граница Польши протяженностью 397 км. За счет кредита ЕБРР в 1995 году дополнительно включены еще два участка: Минск — Гомель — граница Украины (396 км) и Минск — Верхнедвинск — граница Латвии (267 км).

В 1995 году заключен контракт с итальянской фирмой Marconi на строительство в республике сети синхронной цифровой иерархии, согласно которому по территории Беларуси проложено 1.258 км волоконно-оптического кабеля. Следующим этапом логического развития этого направления должно стать создание республиканского кольца на волоконно-оптическом кабеле, соединяющего все областные центры между собой.

По договоренности с нашими партнерами с Украины и из Польши после пуска линий Минск — Гомель — Киев (на прошлой неделе) и Минск — Варшава (на этой неделе) станет возможным осуществлять взаимные пути обхода трафика и цифровые связи между Беларусью, Украиной и Польшей, что позволит в случае аварийной ситуации обеспечить надежную связь. Сейчас планируется строительство линии Минск — Вильнюс.

Несмотря на все трудности финасового и организационного характера, свою часть работ, согласно заключенным соглашениям, по стыковке линий на государственной границе Беларуси компания "Белтелеком" выполнила точно по графику, а Украина, Латвия и Польша задержали пусконаладочные работы на 3-4 месяца.

В апреле планируется начать строительство волоконно-оптической линии Минск — Москва. Все пограничные переходы обеспечивают пропускную способность в 622 Mb/s.

Названные линии позволяют расширить возможности обычного телефонного трафика, сетей Internet и передачи любых данных. На магистральных линиях используется современная аппаратура, позволяющая осуществлять связь со скоростью передачи 622 Mb/сек.

По услугам Internet мы имеем сегодня скорость передачи данных 256 Kb/s (с Москвой), кроме того, организован канал 1.024 Kb/s с фирмой MCI (США). Третье направление — сотрудничество с фирмой Global One, с которой у нас подписано партнерское соглашение о передаче данных, услугах Internet (скорость 1.024 Kb/s) и т. д.

"Белтелеком" работает с двумя крупными поставщиками телекоммуникационной аппаратуры — фирмами Siemens (станции EWSD) и Ericsson (станции AXE), которые и используются в крупных городах. В качестве сельских АТС используются станции минского ПО вычислительной техники емкостью до 5.000 номеров. Несмотря на то, что есть интересные технические решения, заложенные в коммутационную технику и аппаратуру связи белорусского производства, используемая элементная база и качество исполнения не позволяют создать продукцию мирового уровня.

В декабре 1996 года введено Минское кольцо длиной 63 км, которое связывает между собой все местные узловые станции. Тем самым мы подготавливаем основу для цифровой сети. Только в Минске в прошлом году введено 54.000 абонентов цифровых станций. Еще ранее была введена в эксплуатацию станция типа EWSD для организации налаженной цифровой сети емкостью 10.000 номеров, из которых 5.000 предназначалось для Минска и по 1.000 номеров — для каждого областного центра. НЦС соответствует мировым стандартам, объединяет ранее раздельные службы для передачи речи, текста, данных и изображения в одну цифровую сеть с интегральным обслуживанием.

Сегодня белорусские предприятия продолжают выпускать телефонные аппараты только с декадным* набором. Желающие перейти на тональный набор могут сделать это, являясь абонентами лишь некоторых минских АТС — 213, 214, 210, 273, 274, 226, 222 и 228.

Установка цифровых станций влечет за собой и установку цифровой аппаратуры передачи, прокладку новых линий связи, то есть проведения целого комплекса работ. При прокладке волоконно-оптических линий связи мы подводим эти линии даже в те города и поселки, в которых сегодня эксплуатируются аналоговые системы связи, чтобы впоследствии сделать переход на новый качественный уровень более дешевым. Для ускорения и повышения качества передачи данных было закуплено оборудование пакетной коммутации фирмы Global One, обеспечивающее связь с протоколами X.25, X.75, Frame Relay. Теперь, кроме Минска, этой услугой могут пользоваться областные и двенадцать крупных районных центров.

Понятно, что чем короче сроки окупаемости капиталовложений, тем быстрее идет рост соответствующего сектора. Учитывая эти реалии, наращивание "массы" таких систем происходит в основном в крупных городах, где эти высококачественные услуги могут быть востребованы.

Однако в целом для того, чтобы белорусские абоненты получили сервис в области связи на мировом уровне, необходимы крупные инвестиции. Проблема здесь не только в связистах, которые могут расширить существующие возможности, но и в клиентах, которые сегодня не готовы использовать новые технологии. Экономическое положение их таково, что немногие могут расходовать на эти цели столько средств, сколько расходуют их "коллеги" за рубежом. Например, в США население тратит до 4% своих доходов на услуги связи, у нас же этот показатель менее 1%.

Мы стараемся при заключении договоров на поставку оборудования включать в них соответствующие положения, которые бы предусматривали проведение части работ по изготовлению этой продукции непосредственно в Беларуси. Это делается с целью снижения стоимости аппаратуры, что дает возможность подключить большее число абонентов. Необходимо также довести волоконно-оптические линии до каждого абонента, чтобы они могли в цифровом виде получать любую информацию Остается надеяться, что клиенты ее востребуют. ■




** Существуют два вида вызова абонента — декадный (или импульсный) и тональный (или частотный). Последний обеспечивает практически мгновенное соединение с абонентом.*

ПАРАЛЛЕЛИ

# Перезвоните, плохо слышно!

## Перспективы развития средств связи в Беларуси

***Предстоящий XXI век называют "веком информатики", и большинство государств старается создать привлекательные условия для инвестиций в эту сферу. Однако Беларусь к этим странам не относится: во всяком случае, иностранные инвестиции в эту область не идут. Основная причина — отсутствие приватизационных процессов.***

Закон РБ "О связи" предусматривает, что сети электрической связи могут находиться в собственности как государства, так и юридических и физических лиц. Лишь право создания сети почтовой связи с использованием знаков почтовой оплаты принадлежит исключительно государству.

Правда, Постановление СМ РБ от 13 июня 1990 г. № 148 "О видах (группах) предприятий (объединений), организаций и видах имущества, сдача которых в аренду или выкуп не допускается или ограничивается" предусматривало такие ограничения для "эксплуатационных предприятий связи Министерства связи и информатики РБ". Но закон по статусу важнее постановления, и поэтому в данной части оно не действует.

Сравнение развития телекоммуникационных систем в Беларуси и России показывает, что может принести акционирование предприятий связи. Только в прошедшем году общий объем инвестиций в развитие сетей общего пользования РФ составил около 1,5 млрд. USD.

Кроме того, Министерство связи РФ намерено ускорить реализацию крупномасштабного проекта, который предусматривает создание в стране в ближайшие 10 лет современной телекоммуникационной сети общего пользования (проект "50х50"), для реализации которого привлекается консорциум западных фирм: Deutsche Telekom (Германия), France-Telecom (Франция) и US West (США). При этом 51% акций нового АО будет находиться в федеральной собственности, а 49% будут поделены между участниками консорциума, а также российскими компаниями АО "Ростелеком" и ТОО "RON". Проект "50х50" предполагает создание в России 50 современных автоматических цифровых узлов коммутации, а также прокладку более 50 тыс. км цифровых волоконно-оптических и радиорелейных линий связи и инвестиции в объеме 40 млрд. USD.

Привлечение инвестиций осуществляется в России не только на федеральном, но и на региональном уровне. К примеру, крупнейшие российские операторы связи АО "Московская городская телефонная сеть" (МГТС) и АО "Уралтелеком" предполагают, что в течение 1997 года им удастся привлечь с помощью выпуска еврobондов более чем по 100 млн. USD.

Планируется, что российские частные инвесторы в рамках реализации другой программы — "Российский народный телефон" обеспечат к 2000 г. ввод 10 млн. номеров из 30 млн. намеченных по программе.

АО "Ростелеком", крупнейший российский оператор международной и междугородной связи, намерен с 1997 г. ежегодно привлекать 200-300 млн. USD на мировом фондовом рынке. На российском рынке акций существовал постоянно увеличивающийся спрос на обыкновенные акции АО "Ростелеком", при этом число заявок на покупку в 2-2,5 раза превышало число заявок на продажу. Месячный оборот при регистрации сделок составлял в среднем 20 млн. акций (номинал 2,5 руб.), что свидетельствует об устойчивом интересе профессиональных участников фондового рынка к акциям АО. Только в 1995 г. валовой доход АО "Ростелеком" составил 4,119 трлн. RUR (800 млн. USD) и увеличился в 3,3 раза по сравнению с 1994 г.

Ведущий мировой поставщик оборудования сотовой связи — шведская фирма Ericsson заключила рамочный контракт с одной из крупнейших российских операторских компаний "Межрегиональный транзит Телеком" (МТТ) на поставку в РФ 10 коммутаторов мобильной связи стандарта NMT-450i на сумму около 15 млн USD.

Предполагается, что к 2000 году услугами сети NMT-450i смогут пользоваться до 1 млн. абонентов. Интересно, что количество пользователей сотовой связи в России увеличилось с 10.000 абонентов в 1993 г. до 209.400 в 1996 г. Следует также отметить, что, несмотря на ежегодное падение российского ВВП на 7-9% и более, а также стагнацию в производственной и иных сферах, в области предоставления услуг электрической связи наблюдался постоянный рост на 3-5% в год.

В этом контексте перспектива развития белорусских средств связи выглядит, мягко говоря, менее радужной. В свое время Постановлением СМ РБ от 5 марта 1994 г. № 124 "О программе развития средств связи до 2000 года" предполагалось, что в 1995 г. общее количество телефонов будет составлять 2.077 тыс. шт. В реальности цифра составила 1.989 тыс. шт. И это неудивительно, так как, в отличие от того же АО "Ростелеком", "Белтелеком" может привлекать инвестиции только под гарантии правительства. В то время как "Ростелеком" имеет возможность в качестве гарантии возврата кредитов передавать, например, для закупки АТС у фирмы Simens часть собственных акций.

С этой точки зрения представляется целесообразным ускорить процесс создания на базе государственного предприятия "Белтелеком" холдинга либо АО, куда могли бы войти (в качестве структурных подразделений) все предприятия электрической связи Беларуси. При этом возможно сохранение специализации: например, за "Белпаком" можно было бы сохранить функции по передаче данных; выделить в отдельную структуру таксофонную компанию и т. д. Такая градация, на наш взгляд, будет способствовать более динамичному развитию различных телекоммуникационных направлений.

Кроме того, учитывая, что для различных составляющих телекоммуникационных систем электросвязи существуют различные сроки окупаемости, единое объединение создавало бы дополнительные возможности для инвестиционных маневров. Скажем, окупаемость линий связи представляет собой более длительный процесс, чем непосредственная телефонизация, которая частично осуществляется за счет средств потребителей. Но зато после того, как линии связи окупятся, можно использовать часть прибыли от их эксплуатации на развитие иных компонентов единой телекоммуникационной системы.

Тем более что, с точки зрения привлекательности для инвесторов, телекоммуникационные системы (наравне с предприятиями топливно-энергетического комплекса) занимают наиболее выгодные позиции. Затягивание же приватизации данной сферы лишь консервирует статус-кво и замораживает развитие в будущем. И чем скорее государство откажется от роли "собаки на сене", тем больше оно выиграет в перспективе.

**Александр ГАЛЬКЕВИЧ.**

***При подготовке материала использованы данные "Интерфакса".***

ПРОБЛЕМЫ РЕФОРМИРОВАНИЯ

# Бессильны выполнить закон

## И в малой приватизации основным становится лозунг "Поспешай медленно"

***Минскгоримущество совместно с Международной финансовой корпорацией провело "круглый стол" "Приватизация в сфере торговли". Примечательно, что в отличие от министра Мингосимущества Василия Новака и замминистра торговли Владимира Чигиря, у немногих представителей районных администраций (от которых во многом и зависят темпы малой приватизации) нашлось время для участия в дискуссии.***

Злободневность повестки "круглого стола" подчеркнул Василий Новак. По его словам, от результатов реформ в торговле зависит успех или неудача всей приватизации, ибо приватизация в массовом сознании прежде всего ассоциируется с работой частных магазинов. На начало 1997 года в Беларуси поменяло государственный статус 677 объектов торговли и общепита (36% от всех приватизированных объектов). В столице за 5 лет из-под государственной опеки вышли 173 предприятия торговли из 510 (в том числе за прошлый год — 52). Если в 1991-1995 годах основным способом приватизации был выкуп арендным коллективом, то после подписания договора о сотрудничестве с МФК — аукцион: в минувшем году 65% всех объектов были проданы на аукционах и по конкурсу.

### Закончить в основном

Министр особо подчеркнул позитивность этого процесса, ибо собственность продается гласно, а вся выручка поступает в бюджет. Однако темпы приватизации в торговле его не устраивают. В. Новак привел несколько примеров в доказательство того, что негосударственные предприятия работают с большей рентабельностью. По его словам, некоторые госпредприятия "просто зажрались": работают в убыток и не торопятся менять форму собственности. В отношении крупных торговых фирм министр занял такую позицию: если время научило их работать — пусть остаются государственными, нет — надо реструктурировать.

Подчеркнув необходимость создания конкурентной среды, министр в то же время заметил, что в текущем году предлагается завершить малую приватизацию лишь "в основном".

Солидарен с ним был и начальник управления приватизации Комитета государственного контроля Александр Ермолкевич, который призвал в этом процессе "поспешать не торопясь". Однако он решительно выступил против акционирования крупных предприятий: в результате директор, не вложив своих денег, фактически становится собственником магазина, заключает договоры с инофирмами на поставку дорогостоящей продукции, "когда на Слуцкой макаронной фабрике лежит 150 тонн макаронов".

Однако, по мнению замминистра торговли Владимира Чигиря, пока не решено, что делать с убыточными предприятиями, отказываться от акционирования крупных жизнеспособных торгов нельзя. Тем более что торговля тесно связана с производством и ни одно крупное промышленное предприятие не хочет иметь дело с маленьким. Следовательно, место между оптовым и розничным звеном сразу же занимает посредник.

### Зачем нужна реструктуризация?

Косвенным ответом на этот вопрос могут стать итоги эксперимента в Заводском райпищеторге столицы. "БР" еще на старте эксперимента писал, что избрана не самая эффективная форма приватизации. Напомним, что речь шла о создании на базе Заводского райпищеторга государственного предприятия с коллективной формой собственности членов трудового коллектива путем наделения каждого долей чистой прибыли предприятия. Что получилось спустя 8 месяцев?

Если предприятие муниципальной собственности продается частнику, деньги идут в бюджет, кроме того, собственник инвестирует средства в реконструкцию и ремонт. В условиях же эксперимента государство передало в собственность трудового коллектива Заводского райпищеторга 7% чистой прибыли райпищеторга. Кроме налогов, бюджет ничего не получил.

В течение этого времени райпищеторг инвестировал в производство около 6 млрд. BYB (в среднем 230,8 млн. BYB на каждый из 26 магазинов торга). Инвестиции же в приватизированные предприятия за это время в среднем на один магазин превысили 500 млн. BYB (несмотря на то, что большинство из них арендует площади). Уровень рентабельности в магазинах райпищеторга в прошлом году вырос на полпроцента и составил 1,47%, но у приватизированных предприятий он выше 3%. Товарооборот на 1 кв. м торговой площади у приватизированных предприятий увеличился за 8 месяцев в 2,8 раза, в то же время за весь год по экспериментальному предприятию — в 1,6 раза.

При этом следует учесть, что 26 магазинов Заводского торга работают на рынке около 20 лет. Приватизированные предприятия — новички, которые привлекают инвестиции на свой страх и риск. Для чего нужно было оставлять в госсобственности такую громоздкую структуру? Чтобы за спиной трудового коллектива кто-то решал свои задачи?

### Критическая точка

Руководитель проекта МФК "Малая приватизация в Беларуси" Эрик Хауэлл подчеркнул, что главное в процессе приватизации — уйти от неэффективной системы управления. Для этого есть один путь: реструктуризация торговых фирм через выделение структурных подразделений и продажа их на аукционах.

Советская система городской торговли основывалась на нескольких торговых объединениях, которые соединяли вертикальную цепочку от производителя через оптовую базу до потребителя. Однако с появлением свободной торговли стало очевидно, что такая система слишком громоздка и неповоротлива.

Важно, что предприятия розничной торговли в процессе реструктуризации постепенно освобождаются от командной системы распределения. Теперь директор магазина может самостоятельно, без согласования с торгом, принять решение о расширении или изменении ассортимента. Для населения же важно, что разукрупнение создает конкуренцию между магазинами.

По словам Э. Хауэлла, руководство фирм противится реструктуризации, ибо не знает, что же будет с общими службами, которые обслуживали все магазины. Между тем в условиях конкурентной среды они могут создавать добровольные ассоциации. Еще один аргумент против реструктуризации: а как быть с убыточными структурными подразделениями, которые поддерживались на плаву за счет прибыльных? Однако сам этот вопрос — нонсенс для нормальной экономики. Проводя реструктуризацию и приватизацию, государство как раз и дает возможность сильным предприятиям развиваться быстрее. Слабые же должны либо начать работать более эффективно, либо закрыться.

Нередко боязнь приватизации связана с возможным ростом безработицы, хотя опыт приватизированных торговых предприятий показывает обратное: занятость на них не падает, а растет. В Орше, например, она выросла на частных предприятиях в среднем на 50%. Кстати, 43% новых рабочих мест в России создано именно в торговле.

По словам руководителя проекта МФК, в попытках избежать реструктуризации крупные торговые фирмы идут на создание акционерных обществ. Такое акционирование не приводит к кардинальным изменениям в системе управления. Какая реальная разница между госпредприятием и АО с контрольным пакетом акций в руках государства?

Крупные торговые объединения были неэффективны при плановой экономике, созданные же на их основе АО в условиях рыночной экономики просто опасны. У таких АО нет серьезных стимулов для изменения системы управления, ибо они сохраняют монопольный контроль над большими сегментами рынка. Кроме того, концентрация большей части собственности в одних или нескольких руках будет мешать и развитию малых предприятий.

Беларусь, и в частности Минск, сейчас находится на критической стадии процесса приватизации, считает Э. Хауэлл. Если сохранится старая система распределения и собственность сконцентрируется в руках нескольких больших предприятий, то жители республики посчитают себя обманутыми и вообще отвергнут приватизацию.

### Обязанности, но не права

Владелец одного из магазинов столицы, купленного на аукционе, Ричард Мордас пожалел о том, что приватизационное ведомство столицы имеет лишь обязанности, но не права. Как правило, на аукционы выставляются объекты с большой кредиторской задолженностью. Специалисты знают, из чего она складывается. Зная о том, что магазин продают частнику, бухгалтер нередко списывает на него долги структурного подразделения. "Если убытки возникли в результате головотяпства руководства магазина, почему покупатель должен это оплачивать?" — резонно спрашивает предприниматель.

Как правило, после продажи магазина новому собственнику к нему сразу же устремляется санэпидемстанция с горой претензий, хотя к госмагазину их не было в течение десятилетий. Кроме того, одно переоформление электричества на нового собственника стоит иногда чуть ли не дороже самого объекта. "Но если бы магазин был приведен в порядок раньше, то такие затраты я готов оплатить", — сказал Р. Мордас.

К сожалению, пока новые собственники не могут выбирать, с кем работать. По словам Мордаса, было бы безумием отказываться от работы с молочным заводом. Другое дело, что работать с крупными госпредприятиями предпринимателям непросто. К примеру, завод шампанских вин абсолютно игнорирует заказ собственника частного магазина, несмотря на то, что Минторг выделил ему необходимые фонды.

Настоящую бомбу под приватизацию закладывают цены, которые сегодня "стали политикой, а не экономикой". На "круглом столе" прозвучало, что не проходит и недели, чтобы не приходили указания о снижении цен. Подчеркивалось, что такая политика "планомерного снижения цен" в конечном счете приведет к тому, что предприятие зачахнет. "Год назад я лично был заинтересован в снижении наценки, чтобы товар был в изобилии, — сказал Р. Мордас. — Сегодня не осталось ни одного вида товара, который бы не контролировали". ■

ПЕРЕОЦЕНКА

# Краеугольный камень акционирования

***В ходе "круглого стола", посвященного проблемам приватизации торговли, министр Василий Новак сказал, что пока Мингосимущество не особо нуждается в программе приватизации, поскольку продолжается работа с несколькими десятками предприятий, начатая в прошлом году. Акционируются они по схеме минувшего года, в которой счастливо разрешен ключевой вопрос: уставные фонды ОАО формируются по состоянию на начало 1995 года. Предполагается, что акционирование этой группы предприятий завершится в марте. Что будет дальше?***

Основное, что волнует всех: как будет определяться стоимость основных фондов. В последнее время появилась информация, что и в апреле акционирование продолжится по прежней схеме. Однако пока Президент не поставил свою подпись под программой приватизации, неизвестно, какой будет окончательная редакция документа и, соответственно, что ждет предприятия, которые будут акционироваться позже.

Казалось бы, все акценты расставлены в Законе "О разгосударствлении и приватизации государственной собственности в Республике Беларусь". В нем ясно сказано, что стоимость объекта при разгосударствлении устанавливается по его балансовой стоимости на 1 января текущего года, исходя из результатов инвентаризации и оценки его активов и пассивов. Далее говорится, что в период безвозмездной приватизации при оценке объекта применяются индексы изменения стоимости основных фондов и незавершенных капитальных вложений, по которым осуществлена последняя индексация неиспользованных ИПЧ "Имущество". То же записано и в положении о формировании уставного фонда АО.

Как известно, в начале года Минстат издал приказ "О проведении переоценки основных фондов по состоянию на 1 января 1997 года". Кстати, некоторые предприятия успели ее провести. Однако 27 февраля 1997 года вышло постановление Совета министров, в котором правительство постановило отражать результаты переоценки основных фондов в бухгалтерских балансах по усмотрению субъектов хозяйствования — на 1 января или на 1 июля 1997 года.

Теперь в затруднительном положении оказался Минстат, который на основании данных по переоценке должен назвать коэффициент, по которому будет индексироваться приватизационный чек. Очевидно, что решение об отражении результатов переоценки на 1 июля отодвигает индексацию ваучера. В лучшем случае это удастся сделать к октябрю, в худшем — под занавес года.

Соответственно, возникают определенные проблемы с формированием уставных фондов и с определением номинала акций, который должен быть кратен номиналу чека. В конце концов, его можно установить в размере 1 тыс. рублей, и он в любом случае будет кратен чеку. Сложнее решить другую дилемму: как формировать уставные фонды с учетом стоимости незавершенного строительства — по состоянию на 1 января 1995 года (поскольку именно на эту дату осуществлена последняя индексация чека) или на 1 января 1997 года, как того требует закон (однако неизвестно, когда появится индекс чека)?

Складывается следующая ситуация. Предприятиям, которые намерены акционироваться в текущем году, чтобы выполнить закон и сформировать уставный фонд, потребуется составлять некий искусственный баланс.

Средний коэффициент двух переоценок составляет 3,5 — примерно во столько раз увеличивается стоимость основных фондов после переоценки. Причем с учетом правительственного постановления она может коснуться лишь тех предприятий, которые намерены приступить к реформе собственности. Те же, у кого статус остается прежним, получают дополнительный козырь: не исключено, что отражение в балансах на 1 июля может быть отложено до конца года и переоценки удастся избежать (как это было в предыдущем году). Спрашивается, кого поощряет государство?

Программы, которая могла бы расставить точки над "i", пока нет. Однако вопросы переоценки, о которые белорусская приватизация спотыкается ежегодно, наглядно иллюстрируют, насколько власти стремятся к реформе собственности. ■

ПРОЕКТ

# Эстафету принимает Гродно

***Начался второй этап реализации проекта Международной финансовой корпорации (МФК) "Поддержка частного предпринимательства в Беларуси".***

Решение о продолжении и расширении этого проекта приняли недавно МФК и Британский фонд "ноу-хау". На втором этапе корпорация продолжит работу в Брестском бизнес-центре, который создан в марте 1996 года в рамках пилотного этапа проекта. Кроме того, планируется открыть еще один бизнес-центр — переговоры об этом уже сейчас ведутся с руководством Гродно.

Предполагается, что новый бизнес-центр будет предоставлять такие же услуги, как и брестский, — обучение, консультирование и информационные услуги, а также предложит практическое обучение бизнес-планированию, менеджменту, по финансам, маркетингу и другим вопросам. Если белорусское правительство будет заинтересовано, в рамках проекта также может быть оказана помощь по улучшению законодательной базы, регулирующей предпринимательскую деятельность.

### Справка "БР"

**За прошедший год услугами Брестского бизнес-центра воспользовались более 250 малых и средних предприятий. Его консультанты приняли участие в разработке 21 инвестиционного проекта. Общая сумма финансирования по ним составила более 3,5 млн. USD. Предоставлено кредитов или получено согласие банков на предоставление кредитов на сумму 2,2 млн. USD.**

В МИНГОСИМУЩЕСТВЕ

- Принято решение создать ОАО "Музинструмент-Борисов". Уставный фонд общества — 40.221.090 тыс. рублей. На сумму уставного фонда будет выпущено 383.058 простых именных акций в форме записей на счетах номинальной стоимостью 105 тыс. рублей.
- Принято решение создать ОАО "Солигорскпромстрой". Уставный фонд общества — 48.389.320 тыс. рублей. На сумму уставного фонда выпущено 345.638 простых именных акций в форме записи на счетах номинальной стоимостью 140.000 рублей.
- На коллегии комитета Минскгоримущества утверждены проекты создания открытых акционерных обществ на базе государственных предприятий: "Минская фабрика мягкой мебели", "Саматорг", "Чижовский двор", "Универсам "Восточный", "МНИПИ", "Торговый центр "Уручье", "Продуниверсал" и арендного предприятия "Белхимэнерго".
- Минскоблимущество издало приказ о преобразовании в ОАО Борисовского авторемонтного завода, Любанского комбината строительных материалов и ПМК-187.
- Брестоблимущество издало приказ о создании ОАО в процессе приватизации госсобственности Кобринского ремонтного завода.
- 26 марта 1997 года в Барановичах состоится аукцион по продаже объектов городской коммунальной собственности. На аукцион выставляются лодочная станция, палаточный городок, здания склада тары, склада растительного масла, теплицы ПКФ "Аист", право аренды подвального помещения.
- Могилевоблимущество издало приказ о передаче госимущества в уставный фонд ОАО Могилевского арендного производственного лесозаготовительного объединения "Могилевлес" и издало приказ о создании комиссии по приватизации госсобственности Бобруйского комбината хлебопродуктов.
- Гроднооблимущество приняло решение о создании ОАО в процессе приватизации госсобственности Новогрудского строительно-монтажного управления, Слонимского комбикормового завода, Слонимского авторемонтного завода. ■

Материалы страницы подготовила Татьяна МАНЕНОК.

ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВО

# Фундаменты зданий должны опираться на правовую базу

## Мингорисполком определился с приоритетами развития города

***Планом разработки градостроительных проектов и нормативной документации на 1997 г., утвержденным Мингорисполкомом, предусмотрено улучшение в столице инвестиционного климата и правовой базы градостроительного развития.***

Продолжится начатая в конце 1996 года разработка плана функционального использования территории города с режимами развития и застройки, а также корректура комплексной оценки экономико-планировочн ых зон.

По-прежнему будет вестись работа над созданием территориального кадастра Минска — регистрационно-информационной системы, в которой должны содержаться сведения о собственниках на землю и недвижимость, фиксироваться данные об экологическом состоянии объектов и земельных участков, их инженерной обеспеченности, природные факторы.

Предусмотрена также разработка инвестиционного паспорта города. Подобные паспорта, кстати, существуют во многих европейских городах. В них содержатся предложения городских властей по использованию территорий, в первую очередь, проблемных участков. По сути, эта работа представляет собой движение от генерального плана к локальным. Власти как бы приглашают потенциальных инвесторов и других заинтересованных лиц к диалогу, делая первый шаг навстречу — раскрывая соответствующую информацию.

Большие перемены ждут центр столицы. К концу года намечено подготовить предложения по перепрофилированию помещений первых этажей и отдельных зданий на проспекте Скорины и проспекте Машерова под фирменные объекты торговли и обслуживания. В первом полугодии должна быть завершена работа над альбомом "Схема застройки районов и кварталов в 1996-2000 годах" (на основе корректуры Генерального плана г. Минска).

Особое внимание в этом году будет уделено разработке нормативно-правовых документов по регулированию архитектурно-градостроительной, землеустроительной и строительной деятельности, созданию нормативов плотности жилой застройки, улично-дорожной и транспортной сети.

Предполагается, что реконструкция и модернизация жилья должны вестись с учетом уплотнения застройки в целом в 1,5-2 раза. У Минстройархитектуры есть даже специальная "Программа дополнительного жилья". По словам председателя Комитета архитектуры Александра Чадовича, в нынешнем году будут не только вынесены на обсуждение конкретные разработки и предложения по этому поводу, но и начат эксперимент по реализации программы в отдельном районе (квартале). Скорее всего, ими станут районы, застроенные в 60-е годы и преимущественно панельными домами 464-й серии, а также зданиями, выполненными в блочных конструкциях. Второе направление — реконструкция кварталов, построенных в пятидесятые годы. Примером может служить квартал в районе улиц К. Черного, Сурганова, проспекта Скорины.

Во втором квартале 1998 года должна быть завершена разработка технико-экономического обоснования 4-й линии метрополитена.

В соответствии с новым Генеральным планом намечается перепрофилирование некоторых наиболее вредных для городской среды производств. Например, за пределы города должны быть вынесены литейные цеха.

Получат развитие "зеленые клинья" и система водно-зеленого диаметра. К концу сентября Комитетом архитектуры, градостроительства и землеустройства запланировано подготовить решение Мингорисполкома о сохранении и рациональном использовании зеленого фонда Минска, правил содержания объектов озеленения и порядка изъятия зеленых территорий. Будет определен порядок рассмотрения и согласования объектов, размещаемых в водоохранных зонах и санитарных зонах водозаборов. В связи с участившимися в последнее время случаями самовольного строительства Комитет намерен подготовить положение о порядке применения действующего законодательства по фактам самовольного строительства и захвата земельных участков юридическими и физическими лицами.

Далеко не все насущные городские проблемы нашли отражение в "Плане разработки градостроительных проектов и нормативной документации на 1997 г.". Причина банальна — нехватка в городской казне средств. Их явно недостаточно выделяется даже на те работы и мероприятия, которым посчастливилось попасть в план. Так что его реальность вызывает определенные сомнения.

■

ПРОЕКТЫ

# "Хрущевки" решено реабилитировать

## Инвесторам обещают выгодное дело. Правда, пока неизвестно, на каких условиях

***Разработан проект концепции Государственной комплексной научно-технической программы реконструкции, модернизации, капитального ремонта и тепловой реабилитации (санации) жилищного фонда РБ. 20 марта на заседании совместной коллегии Минстройархитектуры, Минжилкомхоза и Госкомитета по энергосбережению и энергонадзору состоялось его обсуждение.***

Согласно концепции, только при реконструкции пятиэтажных жилых домов первых массовых серий можно получить дополнительно около 10 млн. кв. метров жилья, которое будет на 20-40% дешевле нового. А утепление ограждающих конструкций зданий позволит снизить расходы на отопление на 35-40%.

### Нужны темп и реализм

Вместе с тем участники коллегии высказали по проекту немало критических замечаний.

Складывается впечатление, что основным заказчиком программы является государство, а основным источником финансирования — скудный государственный бюджет, отметил доктор технических наук, профессор БГПА Виталий Ганжа. В концепции, по его мнению, не учитываются рыночные механизмы реализации программы.

Практика показывает, что в наших условиях срок окупаемости проектов не должен превышать двух лет. И только если государство создает льготные условия для инвесторов, он может быть несколько больше. В концепции же срок окупаемости реконструкции и тепловой санации определен 12-15 годами.

По мнению В. Ганжи, особое внимание следует уделить снижению теплопотерь через окна, так как замена двойного остекления на тройное и другие мероприятия по их утеплению дают максимальный экономический эффект. Неоправданно и предлагаемое концепцией предоставление льгот строительным организациям. Профессор считает, что льготы должны предоставляться инвесторам, а кто будет строить, определит конкуренция.

Эти и другие замечания, по мнению участников заседания, должны быть учтены при корректировке программы.

А как насчет законодательного фундамента? О другой программе реконструкции и модернизации морально устаревшего жилого фонда республики, разработанной институтом "Белжилпроект" и основанной на привлечении в основном негосударственных инвестиций (жильцов, других граждан республики, отечественных и зарубежных фирм и т. д.), рассказал директор этого института Иван Кришеник. Программой предусматривается реконструкция и тепловая санация 2.568 домов, построенных до 1970 года. Для этого понадобится приблизительно 13 лет, а затраты, по расчетам на 1 июня 1996 г., составят 14,5 трлн. BYB (при сроке окупаемости 12-13 лет).

Институт предлагает до 2000 года разработать нормативно-правовую базу реконструкции и тепловой санации жилья на примере обновления нескольких конкретных домов. Однако, считает министр архитектуры и строительства Виктор Ветров, это слишком большой срок — нормативно-правовая база должна быть создана в этом году. На первом этапе, по мнению председателя Госкомитета по энергосбережению и энергонадзору Льва Дубовика, можно принять временные положения, регулирующие решение как технических, так и правовых вопросов.

Особое мнение по поводу правовой базы высказал министр жилищно-коммунального хозяйства Борис Батура. Он уверен, что она уже существует, однако недостает Жилищного кодекса, законов об ипотеке, залоге, о совместном домовладении, о регистрации прав на недвижимое имущество. Министр сослался на пример строительства жилья с привлечением средств граждан: "Тоже говорили, что не получится, однако ведь начали привлекать".

Но стоит ли забывать, что в нашей жизни есть и другие примеры? Например, с момента выхода президентского Декрета № 2 увеличилось число желающих расторгнуть договоры о долевом строительстве. Дело в том, что сейчас в момент вселения в квартиру "долевики" должны будут продекларировать всю внесенную сумму.

### Самый главный — самый беззащитный

Говоря об увеличении жилой площади за счет пристроек и мансард, что также предусмотрено проектом концепции, некоторые эксперты высказывали сомнение в возможности уложиться в 200-250 USD за квадратный метр.

Скажем, уже на стадии согласования с городскими службами проект реконструкции обрастает непомерными финансовыми нагрузками. Инвестор должен внести немалую сумму на развитие и ремонт транспортной сети города, наружных тепловых сетей, благоустройство территории и т. д. Ему приходится финансировать выполнение технико-экономической и проектной документации, получить согласие жильцов, что также требует затрат. К тому же только подготовительный процесс занимает от полутора до двух лет.

Можно ли получить в этом случае дешевое жилье? Сомнительно. Печальные примеры имеются. В 1993 году 13-й сессией Мингорсовета был утвержден, а впоследствии дополнен перечень из 250 жилых домов, подлежащих реконструкции с привлечением инвестиций физических лиц и организаций независимо от форм собственности. Право на реконструкцию определялось на конкурсной основе. Желающих участвовать в программе так и не нашлось. Главная причина — слишком большие финансовые нагрузки на инвестора, который обязан был отселить жильцов, а затем выполнить реконструкцию домов.

Тогда же были предприняты первые попытки уплотнения застройки путем строительства жилых вставок между домами, что, по расчетам, позволяло получить сравнительно недорогое жилье. МПП "Эсперать" собиралось построить вставку между двумя домами на ул. Буденного в Минске. Однако жильцы этих домов засыпали исполнительную власть жалобами, и исполком был вынужден отменить все принятые им за полтора года решения. И это уже после того, как инвестором была подготовлена вся проектно-сметная документация, перечислены средства на развитие инженерной инфраструктуры города и закуплено 50% всех необходимых строительных материалов. Организация, конечно, могла бы подать в суд и потребовать возмещения убытков, только кто бы их возместил, даже в случае положительного решения суда? Проблема правовой незащищенности инвесторов не решена и сегодня.

### Дело — за программой

На коллегии концепция была одобрена и принята за основу для разработки государственной программы модернизации и тепловой реабилитации жилых домов на 1997-2000 годы. Минжилкомхозу, Минстройархитектуры и госкомитету Белэнергосбережение в недельный срок предложено создать межведомственную группу специалистов для разработки проекта этой программы. До конца апреля проект должен быть подготовлен и внесен в Совет министров на рассмотрение.

■

**Справка "БР"**

**По данным фирмы "ДАКС-проект", которая более пяти лет успешно занимается реконструкцией домов первых массовых серий в Санкт-Петербурге, реконструкция пятиэтажек с расселением жильцов требует в 1,7-1,8 раза больше жилой площади, чем площадь пятиэтажек. Разборка и утилизация конструкций обходится в 300 USD за кв. метр. Работы по реконструкции и капитальному ремонту пятиэтажек, осуществляемые без расселения жильцов, с надстройкой 2-3 этажей, с утеплением, улучшенной отделкой фасадов, с устройством лоджий и балконов, лифтов и мусоропроводов, обходятся в сумму около 300 USD на 1 кв. м жилья.**

НОВОСТИ

# Акции для реконструкции

***В недалеком будущем знаменитый минский квартал Золотая Горка изменит свой облик.***

За счет надстройки этажей, строительства новых жилых зданий и вставок между ними предполагается значительно уплотнить квартал, так что после реконструкции в нем сможет комфортно жить более 18,5 тысяч человек — почти на 5 тысяч больше, чем прежде. При новой планировке хватит места и для гостинично-офисных зданий, торговых комплексов и многого другого.

Словом, Золотая Горка станет современным городским кварталом, комфортным и престижным. Для реализации проекта потребуется 10,161 трлн. BYB (в ценах на 1.06.1996 г). Предполагается, что груз расходов с государством разделят жители: они станут основными покупателями специально выпускаемых "под реконструкцию" ценных бумаг.

# Раскатали кровлю

***Осиповичское АО "Кровля" совместно с белорусско-германским СП "ДИМ-стройматериалы" освоило выпуск рулонных кровельных и гидроизоляционных материалов.***

Предприятие-изготовитель гарантирует, что рулонная кровля может обходиться без капитального ремонта 20-25 лет. А цена ее соответствует аналогичным по качеству кровельным материалам.

■

ЖИЛЬЕ В РАССРОЧКУ

# Частная инициатива под госконтролем

## Три степени защиты программы "Рациональный дом"

***В Министерстве архитектуры и строительства состоялось первое заседание координационного совета по реализации программы "Рациональный дом". Представители Минстройархитектуры, Мингорисполкома и АСБ "Беларусбанк" подписали протокол, в соответствии с которым функции исполнителя возложены на инвестиционно-строительную ассоциацию "Рациональный дом".***

Зачем понадобился совет и чем он будет заниматься? "Обеспечивать надежность программы и ее безопасность для вкладчиков", — так ответил на этот вопрос директор ассоциации "Рациональный дом" Владимир Лопатин. Дело в том, что непосредственной реализацией программы будет заниматься ассоциация — негосударственная организация. Поэтому функции контроля за ее деятельностью и, соответственно, защиту интересов вкладчиков возьмут на себя государственные органы.

По словам В. Лопатина, система будет действовать следующим образом. Граждане вносят деньги в АСБ "Беларусбанк", который перечисляет средства "Рациональному дому" только за реально выполненные работы. Но банк не может контролировать, например, объемы рабо, их качество. Поэтому здесь должен включиться следующий элемент системы — Мингорисполком, на площадках которого будет вестись строительство. Проверять процентовки и осуществлять технический надзор сможет УКС, уполномоченный горисполкомом.

Предусмотрено и участие в программе страховой компании: она гарантирует вкладчикам возврат денег в случае финансовой несостоятельности ответственного исполнителя. Предполагается, что этой компанией станет "Вест-аско".

Добавим, что координационный совет создан не только как контролирующий, но и как нормативно-распорядительный орган, который должен задавать правила игры. В ближайшее время, например, предстоит утвердить методику определения стоимости квадратного метра в готовых квартирах и другие нормативные документы программы.

Следующее заседание координационного совета запланировано на 5 апреля. Скорее всего, на нем будет названа дата начала реализации проекта,

■

**Справка "БР"**

**Инвестиционно-строительная программа "Рациональный дом" предполагает использование накопительных счетов и принципа взаимного кредитования граждан. Последний, в частности, позволяет участникам программы заселиться в квартиру, оплатив лишь половину ее стоимости. Проценты за этот своеобразный "квартирный кредит" не взимаются. Замкнутость системы обеспечивает ее "непирамидальность" и, соответственно, высокую финансовую надежность. Для очередников и социально незащищенных слоев населения проект предусматривает значительные льготы.**

**Авторы системы рассматривают ее создание как ответ на Указ Президента № 555, в котором дано поручение правительству совместно со Сберегательным банком при согласовании с Национальным банком подготовить и представить белорусскую систему стройсбережений.**

Материалы страницы подготовила Елизавета БУЛАТЕЦКАЯ.

# Компьютеры и компьютерное обеспечение

| Номер | Торговая марка | Процессор: Тип/MHz | Процессор: Кэш | RAM: установл. | RAM: max возм. | Накопители: FDD | HDD: объем | HDD: Тип/шины | HDD: Время доступа | Монитор: Размер экрана | Монитор: LR | Монитор: Разм. точки | Видеокарта: память | Видеокарта: шина | Видеокарта: win. акс. | Корпус | Особые отличия | Цена USD | Гарантия | Продавец | Телефон |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **КОМПЬЮТЕРЫ** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 80486DX2.66 | 486 DX2/66 | | 8 | | 3.5 | 540 | | | 14 | ★ | 28 | 512 | | ★ | | Mouse | 635 | | ТОП СОФТ | 546360/546231 |
| 2 | ICS | 486 DX4/100 | 256 | 4 | | 3.5 | 810 | PCI | 12 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | AMD, SIS, S3V+, Seagate, Samsung 3Ne, серт. РБ | 644 | 24 | ИнтерКомСервис | 307281 |
| 3 | 80486DX4.100 | 486 DX4/100 | | 8 | | 3.5 | 540 | | | 14 | ★ | 28 | 512 | | ★ | | Mouse | 690 | | ТОП СОФТ | 546360/546231 |
| 4 | GLE | 486 DX4/100 | 256 | 8 | | 3.5 | 810 | | | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | | MT | Upgrade, AMD DOS 6.2, Win 95, MC Office , EDO ram, Сертификат РБ | 645 | 24 | GLOBAL | 687644/687645 |
| 5 | Elite | 486 DX4/100 | 256 | 8 | | 3.5 | 810 | | | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | | MT | AMD, Upgrade, DOS 6.2, Win 95, MC Office 7, Сертификат РБ | 657 | 24 | МАКТОРГ | 330793 |
| 6 | GLE | 486 DX4/100 | 256 | 16 | | 3.5 | 1080 | | | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | | MT | Upgrade, AMD DOS 6.2, Win 95, MC Office , EDO ram, Сертификат РБ | 725 | 24 | GLOBAL | 687644/687645 |
| 7 | Elite | 486 DX4/100 | 256 | 16 | | 3.5 | 1300 | | | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | | MT | AMD, Upgrade, DOS 6.2, Win 95, MC Office 7, Сертификат РБ | 740 | 24 | МАКТОРГ | 330793 |
| 8 | FALCON OPTIMA | 486 DX4/133 | 256 | 4 | | 3.5 | 640 | ISA/PCI | | выбор | | | 1 | PCI | ★ | | DOS, Серт. ТПП, склад, скидки | 405 | 36 | FALCON | 344356/344470 |
| 9 | EXICO | 586 DX4/133 | 256 | 4 | | 3.5 | 540 | EIDE | 10 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | AMD, SIS, DOS6.22, S3V+ | 600 | 24 | ЭКСИКО | 379589/2138794 |
| 10 | VP-21 | 586 DX4/133 | 256 | 4 | 128 | 3.5 | 540 | EIDE/PCI | 9 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | Fujitsu, Сертификат РБ, лизинг, б/п дост. по Минску, MPR-II, изменение конф. | 620 | 24 | ВИДЕОПЕЧАТЬ | 652367/653423 |
| 11 | MAG 4-133 | 586 DX4/133 | 256 | 4 | | 3.5 | 810 | EIDE | | | ★ | 28 | 1 | PCI | | MT | EDO, Trio 64, любые изменения конфиг. | 401 | 24 | МАГНЕТИК | 394908/342463 |
| 12 | | 586 DX4/133 | | 4 | | 3.5 | 850 | EIDE/PCI | | выбор | | | 1 | PCI | | MT | AMD, S3 Trio64 V+, S3 V+, изменение конфигурации | 395 | 36 | CD-Life | 344271/344141 |
| 13 | VP-22 | 586 DX4/133 | 256 | 8 | 128 | 3.5 | 540 | EIDE/PCI | 9 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | Fujitsu, Сертификат РБ, лизинг, б/п дост. по Минску, MPR-II, изменение конф. | 640 | 24 | ВИДЕОПЕЧАТЬ | 652367/653423 |
| 14 | GLE | 586 DX4/133 | 256 | 8 | | 3.5 | 810 | | | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | | MT | Upgrade, AMD DOS 6.2, Win 95, MC Office , EDO ram, Сертификат РБ | 650 | 24 | GLOBAL | 687644/687645 |
| 15 | Elite | 586 DX4/133 | 256 | 8 | | 3.5 | 810 | | | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | | MT | Upgrade, DOS 6.2, Win 95, MC Office 7, Сертификат РБ | 667 | 24 | МАКТОРГ | 330793 |
| 16 | EXICO | 586 DX4/133 | 256 | 8 | | 3.5 | 850 | EIDE | 10 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | AMD, SIS, DOS6.22, S3V+ | 645 | 24 | ЭКСИКО | 379589/2138794 |
| 17 | ORMA 486 a4/13 | 586 DX4/133 | 256 | 8 | 64 | 3.5 | 850 | EIDE/PCI | 10 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | AMD, SMILE, S3Trio64V+, индив. подход, модернизация, сертиф. РБ | 682 | 24 | ОРМАСЭЙЛ | 685460 |
| 18 | MAG 4-133+ | 586 DX4/133 | 256 | 8 | | 3.5 | 1080 | EIDE | | | ★ | 28 | 1 | PCI | | MT | EDO, Trio 64, любые изменения конфиг. | 461 | 24 | МАГНЕТИК | 394908/342463 |
| 19 | Nereida | 586 DX4/133 | 256 | 8 | 128 | 3.5 | 1280 | EIDE | 9 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | SIS 496/497, S3Trio64, Goldstar 1468 | 768 | 24 | Nereida | 282806/528845 |
| 20 | GLE | 586 DX4/133 | 256 | 16 | | 3.5 | 1300 | | | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | | MT | Upgrade, AMD DOS 6.2, Win 95, MC Office , EDO ram, Сертификат РБ | 730 | 24 | GLOBAL | 687644/687645 |
| 21 | Elite | 586 DX4/133 | 256 | 16 | | 3.5 | 1300 | | | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | | MT | Upgrade, DOS 6.2, Win 95, MC Office 7, Сертификат РБ | 748 | 24 | МАКТОРГ | 330793 |
| 22 | VP-26 | 586 DX4/133 | 256 | 16 | 128 | 3.5 | 1300 | EIDE/PCI | 9 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | Fujitsu, Сертификат РБ, лизинг, б/п дост. по Минску, MPR-II, изменение конф. | 755 | 24 | ВИДЕОПЕЧАТЬ | 652367/653423 |
| 23 | Stargazer PRACTIC | K5 P/75 | 256 | 8 | 128 | 3.5 | 810 | EIDE/PCI | 9 | 14mono | | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | Intel Triton VX II, SiS 6215 PCI, 64 bis, (2 Mb max), СтБ, ТПП | 568 | 24 | | |
| 24 | Stargazer PRACTIC | K5 P/133 | 256 | 16 | 128 | 3.5 | 1270 | EIDE/PCI | 9 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | Intel Triton VX II, SiS 6215 PCI, 64 bis, GS 1468, СтБ, ТПП | 874 | 24 | | |
| 25 | Stargazer Prof | P/100 | 256 | 8 | 128 | 3.5 | 1270 | EIDE/PCI | 9 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | Triton VX II, MMX, S3Trio64+, GS 1468, WFW 3.11, СтБ | 853 | 24 | | |
| 26 | Stargazer Prof | P/100 | 256 | 16 | 128 | 3.5 | 1700 | EIDE/PCI | 9 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | Triton VX II, MMX, S3Trio64+, GS 1468, WFW 3.11, СтБ | 919 | 24 | | |
| 27 | Stargazer Prof | P/133 | 256 | 16 | 128 | 3.5 | 1270 | EIDE/PCI | 9 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | Triton VX II, MMX, S3Trio64+, GS 1468, WFW 3.11, СтБ | 957 | 24 | | |
| 28 | Stargazer Prof | P/166 | 256 | 32 | 128 | 3.5 | 1270 | EIDE/PCI | 9 | 15 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | Triton VX II, MMX, S3Trio64+, GS 56i (digit), WFW 3.11, СтБ | 1405 | 24 | | |
| 29 | | K5 P/75 | 256p | 8 | 128 | 3.5 | 540 | EIDE/PCI | 9 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | AMD CPU, Triton430VX, S3V+, MPR-II, Mouse | 650 | 24 | ДЖЕТ | 683485/100722 |
| 30 | ORMA Pentium a5/75jr | K5 P/75 | 256p | 8 | 256 | 3.5 | 850 | EIDE/PCI | 10 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | AMD , A-Trend 430VX, S3 Trio64+, индив. подход, модернизация, скидки, серт. РБ | 742 | 24 | ОРМАСЭЙЛ | 685460 |
| 31 | MAG K5-90 | K5 P/90 | 256 | 8 | | 3.5 | 810 | EIDE | | | ★ | 28 | 1 | PCI | | MT | EDO, Trio 64, любые изменения конфиг. | 464 | 30 | МАГНЕТИК | 394908/342463 |
| 32 | MAG K5-90+ | K5 P/90 | 256 | 8 | | 3.5 | 1080 | EIDE | | | ★ | 28 | 1 | PCI | | MT | EDO, Trio 64, любые изменения конфиг. | 504 | 30 | МАГНЕТИК | 394908/342463 |
| 33 | | K5 P/90 | 256 | 8 | | 3.5 | 1080 | EIDE/PCI | | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | Intel Vx2, S3 Trio64V+, SM 3Ne | 699 | 18 | СофтИнформ | 280048/280049 |
| 34 | GLE | K5 P/90 | 256 | 16 | | 3.5 | 1080 | | | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | | MT | Upgrade, AMD DOS 6.2, Win 95, MC Office , EDO ram, Сертификат РБ | 720 | 24 | GLOBAL | 687644/687645 |
| 35 | JET | K5 P/100 | 256p | 8 | 128 | 3.5 | 540 | EIDE/PCI | 9 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | AMD CPU, Triton430VX, S3V+, MPR-II, Mouse | 690 | 24 | ДЖЕТ | 683485/100722 |
| 36 | VP-27 | K5 P/100 | 256 | 8 | 128 | 3.5 | 540 | EIDE/PCI | 9 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | A-Trend, Fujitsu, digital, цифровой монитор, сертификат РБ, лизинг, б/п дост. по Минску, MPR-II, изменение конф. | 705 | 24 | ВИДЕОПЕЧАТЬ | 652367/653423 |
| 37 | MAG K5-100 | K5 P/100 | 256 | 8 | | 3.5 | 810 | EIDE | | | ★ | 28 | 1 | PCI | | MT | EDO, Trio 64, любые изменения конфиг. | 492 | 30 | МАГНЕТИК | 394908/342463 |
| 38 | Elite | K5 P/100 | 256 | 16 | | 3.5 | 540 | | | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | | MT | AMD, Upgrade, DOS 6.2, Win 95, MC Office 7, Сертификат РБ | 705 | 24 | МАКТОРГ | 330793 |
| 39 | ORMA Pentium a5/100 | K5 P/100 | 256p | 16 | 256 | 3.5 | 850 | EIDE/PCI | 10 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | AMD, A-Trend 430VX, S3 Trio64+, индив. подход, модернизация, скидки, серт. РБ | 812 | 24 | ОРМАСЭЙЛ | 685460 |
| 40 | MAG K5-100+ | K5 P/100 | 256 | 16 | | 3.5 | 1080 | EIDE | | | ★ | 28 | 1 | PCI | | MT | EDO, Trio 64, любые изменения конфиг. | 576 | 30 | МАГНЕТИК | 394908/342463 |
| 41 | | K5 P/100 | 256 | 16 | | 3.5 | 1080 | EIDE/PCI | | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | Intel Vx2, S3 Trio64V+, SM 3Ne | 760 | 18 | СофтИнформ | 280048/280049 |
| 42 | JET | K5 P/100 | 256p | 16 | 128 | 3.5 | 1280 | EIDE/PCI | 8 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | AMD CPU, Triton430VX, S3V+, MPR-II, Mouse | 770 | 24 | ДЖЕТ | 683485/100722 |
| 43 | MAG K5-133 | K5 P/133 | 256 | 8 | | 3.5 | 810 | EIDE | | | ★ | 28 | 1 | PCI | | MT | EDO, Trio 64, любые изменения конфиг. | 519 | 30 | МАГНЕТИК | 394908/342463 |
| 44 | IIC | K5 P/133 | 256 | 16 | 128 | 3.5 | 1000 | EIDE | 9 | 14 | ★ | 28 | 2 | PCI | ★ | MT | AMD, Intel Triton II, CL5446, WD, GoldStar 1468 | 935 | 36 | ИНТИС | 788490 |
| 45 | MAG K5-133+ | K5 P/133 | 256 | 16 | | 3.5 | 1080 | EIDE | | | ★ | 28 | 1 | PCI | | MT | EDO, Trio 64, любые изменения конфиг. | 602 | 30 | МАГНЕТИК | 394908/342463 |
| 46 | ORMA HomePC a5/1330jr | K5 P/133 | 512p | 16 | 256 | 3.5 | 1300 | EIDE/PCI | 9 | 15 | ★ | 28 | 2 | PCI | ★ | DT | UMA, AMD, ASUStek P55SP4V, SB16+FM Radio, CD-ROM 8sp, Act.Sp., m/pl., сертиф. РБ | 1272 | 36 | ОРМАСЭЙЛ | 685460 |
| 47 | ORMA Pentium a5/133 | K5 P/133 | 256p | 16 | 256 | 3.5 | 1300 | EIDE/PCI | 10 | 15 | ★ | 28 | 2 | PCI | ★ | MT | AMD, A-Trend 430VX, S3 Trio64+, индив. подход, модернизация, скидки, серт. РБ | 988 | 24 | ОРМАСЭЙЛ | 685460 |
| 48 | | K5 PR/75 | | 8 | | 3.5 | 850 | EIDE/PCI | | выбор | | | 1 | PCI | | MT | AMD, S3 Trio64 V+, Triton-II, S3 V+, изменение конфигурации | 433 | 36 | CD-Life | 344271/344141 |
| 49 | | K5 PR/90 | | 8 | | 3.5 | 850 | EIDE/PCI | | выбор | | | 1 | PCI | | MT | AMD, S3 Trio64 V+, Triton-II, S3 V+, изменение конфигурации | 437 | 36 | CD-Life | 344271/344141 |
| 50 | | K5 PR/100 | | 8 | | 3.5 | 850 | EIDE/PCI | | выбор | | | 1 | PCI | | MT | AMD, S3 Trio64 V+, Triton-II, S3 V+, изменение конфигурации | 473 | 36 | CD-Life | 344271/344141 |
| 51 | | K5 PR/100 | 256p | 8 | | 3.5 | 1080 | EIDE | | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | Triton VX AMD, S3 Trio64UV+, EDO, Daewoo 1427 | 820 | 36 | ИНФОРМАТИКА | 370662/374519 |
| 52 | INCOMAG | K5 PR/100 | 256 | 8 | 128 | 3.5 | 1270 | EIDE/PCI | | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | Серт., изм. конф., AMD, Seagate, ViewSonic, EDO, mouse | 830 | 36 | AsBIS | 495792/388661 |
| 53 | | K5 PR/100 | 256p | 16 | | 3.5 | 1080 | EIDE | | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | Triton VX AMD, S3 Trio64UV+, EDO, Daewoo 1427 | 866 | 36 | ИНФОРМАТИКА | 370662/374519 |
| 54 | INCOMAG | K5 PR/100 | 256 | 16 | 128 | 3.5 | 1270 | EIDE/PCI | | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | Серт., изм. конф., AMD, Seagate, ViewSonic, EDO, mouse | 870 | 36 | AsBIS | 495792/388661 |
| 55 | | K5 PR/133 | | 8 | | 3.5 | 850 | EIDE/PCI | | выбор | | | 1 | PCI | | MT | AMD, S3 Trio64 V+, Triton-II, S3 V+, изменение конфигурации | 507 | 36 | CD-Life | 344271/344141 |
| 56 | INCOMAG | K5 PR/133 | 256 | 8 | 128 | 3.5 | 1270 | EIDE/PCI | | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | Серт., изм. конф., AMD, Seagate, ViewSonic, EDO, mouse | 860 | 36 | AsBIS | 495792/388661 |
| 57 | | K5 PR/133 | 256p | 16 | | 3.5 | 1080 | EIDE | | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | Triton VX AMD , S3Trio 64UV+, EDO, Daewoo 1427 | 889 | 36 | ИНФОРМАТИКА | 370662/374519 |
| 58 | INCOMAG | K5 PR/133 | 256 | 16 | 128 | 3.5 | 1270 | EIDE/PCI | | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | Серт., изм. конф., AMD, Seagate, ViewSonic, EDO, mouse | 900 | 36 | AsBIS | 495792/388661 |
| 59 | | K5 PR/133 | 256p | 32 | | 3.5 | 1700 | EIDE | | 15 | ★ | 28 | 2 | PCI | ★ | MT | Triton VX AMD, EDO , ATI Mach64, Daewoo 1502B1 | 1189 | 36 | ИНФОРМАТИКА | 370662/374519 |
| 60 | NTT-572 | P/75 | 256p | 8 | | 3.5 | 1080 | EIDE/PCI | 14 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | ISA/PCI, Intel CPU, Samsung, WD, сертиф. | 729 | 30 | ТАИР | 292999 |
| 61 | Stratum Economy | P/75 | 256 | 8 | | 3.5 | 1270 | | | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | AMD, Cirrus Logic, A-Trend, EDO RAM, Seagate | 758 | 24 | STRATUM | 346609/206708 |
| 62 | Stratum Economy | P/75 | 256 | 16 | | 3.5 | 1270 | | | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | AMD, Cirrus Logic, A-Trend, EDO RAM, Seagate | 804 | 24 | STRATUM | 346609/206708 |
| 63 | NTT-573 | P/75 | 256p | 16 | | 3.5 | 2100 | EIDE/PCI | 9 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | ISA/PCI, Intel CPU, Samsung, WD, сертиф. | 836 | 30 | ТАИР | 292999 |
| 64 | BELABM | P/100 | 256 | 8 | | 3.5 | 1300 | EIDE | 9 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | Intel Triton VX, EDO, HDD Fujitsu, ViewSonic digital, сертиф. РБ | 930 | 36 | | |
| 65 | BELABM | P/100 | 256 | 16 | | 3.5 | 1300 | EIDE | 9 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | Intel Triton VX, EDO, HDD Fujitsu, ViewSonic, CD-ROM 8-x+SB 16 bit+Speakers, сертиф. РБ | 1176 | 36 | | |
| 66 | BELABM | P/100 | 256 | 16 | | 3.5 | 1300 | EIDE | 9 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | Intel Triton VX, EDO, HDD Fujitsu, ViewSonic digital, сертиф. РБ | 966 | 36 | | |
| 67 | BELABM | P/100 | 256 | 16 | | 3.5 | 2500 | EIDE | 9 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | Intel Triton VX, EDO, HDD Fujitsu, ViewSonic digital, сертиф. РБ | 1072 | 36 | | |
| 68 | BELABM | P/100 | 256 | 16 | | 3.5 | 2500 | EIDE | 9 | 15 | ★ | 27 | 1 | PCI | ★ | MT | Intel Triton VX, EDO, HDD Fujitsu , ViewSonic 15GA MM, 8-sp CD-ROM, SB 16bit, сертиф. РБ | 1397 | 36 | | |
| 69 | BELABM | P/120 | 256 | 8 | | 3.5 | 1300 | EIDE | 9 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | Intel Triton VX, EDO, HDD Fujitsu, ViewSonic digital, сертиф. РБ | 968 | 36 | | |
| 70 | BELABM | P/120 | 256 | 16 | | 3.5 | 1300 | EIDE | 9 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | Intel Triton VX, EDO, HDD Fujitsu, ViewSonic digital, сертиф. РБ | 1004 | 36 | | |
| 71 | BELABM | P/120 | 256 | 16 | | 3.5 | 1300 | EIDE | 9 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | Intel Triton VX, EDO, HDD Fujitsu, ViewSonic, CD-ROM 8-x+SB 16 bit+Speakers, сертиф. РБ | 1214 | 36 | | |
| 72 | BELABM | P/120 | 256 | 16 | | 3.5 | 2500 | EIDE | 9 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | Intel Triton VX, EDO, HDD Fujitsu, ViewSonic digital, сертиф. РБ | 1110 | 36 | | |
| 73 | BELABM | P/133 | 256 | 16 | | 3.5 | 1300 | EIDE | 9 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | Intel Triton VX, EDO, HDD Fujitsu, ViewSonic digital, сертиф. РБ | 1086 | 36 | | |
| 74 | BELABM | P/133 | 256 | 16 | | 3.5 | 2500 | EIDE | 9 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | Intel Triton VX, EDO, HDD Fujitsu, ViewSonic digital, сертиф. РБ | 1192 | 36 | | |
| 75 | BELABM | P/133 | 256 | 16 | | 3.5 | 2500 | EIDE | 9 | 15 | ★ | 27 | 1 | PCI | ★ | MT | Intel Triton VX, EDO, HDD Fujitsu , ViewSonic 15GA MM, 8-sp CD-ROM, SB 16bit, сертиф. РБ | 1517 | 36 | | |
| 76 | BELABM | P/166 | 256 | 16 | | 3.5 | 1300 | EIDE | 9 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | Intel Triton VX, EDO, HDD Fujitsu, ViewSonic digital, сертиф. РБ | 1314 | 36 | | |
| 77 | BELABM | P/166 | 256 | 16 | | 3.5 | 1300 | EIDE | 9 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | Intel Triton VX, EDO, HDD Fujitsu, ViewSonic, CD-ROM 8-x+SB 16 bit+Speakers, сертиф. РБ | 1524 | 36 | | |
| 78 | BELABM | P/166 | 256 | 16 | | 3.5 | 2500 | EIDE | 9 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | Intel Triton VX, EDO, HDD Fujitsu, ViewSonic digital, сертиф. РБ | 1420 | 36 | | |
| 79 | BELABM | P/166 | 256 | 16 | | 3.5 | 2500 | EIDE | 9 | 15 | ★ | 27 | 1 | PCI | ★ | MT | Intel Triton VX, EDO, HDD Fujitsu , ViewSonic 15GA MM, 8-sp CD-ROM, SB 16bit, сертиф. РБ | 1745 | 36 | | |
| 80 | BELABM | Ppro/200 | 256 | 16 | | 3.5 | 1300 | EIDE | 9 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | Intel Triton VX, EDO, HDD Fujitsu, ViewSonic 14" digital, сертиф. РБ | 1876 | 36 | | |
| 81 | BELABM | Ppro/200 | 256 | 16 | | 3.5 | 2500 | EIDE | 9 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | Intel Triton VX, EDO, HDD Fujitsu, ViewSonic 14" digital, сертиф. РБ | 1981 | 36 | | |
| 82 | BELABM | Ppro/200 | 256 | 32 | | 3.5 | 4100 | SCSI | 9 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MD | Intel Triton HX, EDO, HDD Fujitsu , монитор по выбору, сертиф. РБ | 2983 | 36 | | |
| 83 | JET | P/100 | 256p | 8 | 128 | 3.5 | 540 | EIDE/PCI | 9 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | Intel Original, Triton430VX, NI, MPR-II, Mouse | 710 | 24 | ДЖЕТ | 683485/100722 |
| 84 | EXICO | P/100 | 256 | 8 | | 3.5 | 540 | EIDE | 10 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | Intel 430VX, PCI, EDO, S3V+ | 725 | 24 | ЭКСИКО | 379589/2138794 |
| 85 | VP-28 | P/100 | 256 | 8 | 128 | 3.5 | 540 | EIDE/PCI | 9 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | A-Trend, Fujitsu, digital, цифровой монитор, сертификат РБ, лизинг, б/п дост. по Минску, MPR-II, изменение конф. | 735 | 24 | ВИДЕОПЕЧАТЬ | 652367/653423 |
| 86 | FALCON OPTIMA | P/100 | 256 | 8 | | 3.5 | 640 | ISA/PCI | | выбор | | | 1 | PCI | ★ | | Diamond Stealth, DOS, ТПП, скидки | 520 | 36 | FALCON | 344356/344470 |
| 87 | Nereida | P/100 | 512 | 8 | 128 | 3.5 | 640 | EIDE | 8 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | PB Cashe, VX, S3Trio64V+, Goldstar 1468 | 835 | 24 | Nereida | 282806/528845 |
| 88 | MAG 5-100 | P/100 | 256 | 8 | | 3.5 | 810 | EIDE | | | ★ | 28 | 1 | PCI | | MT | Intel, EDO, Trio 64, любые изменения конфиг. | 516 | 30 | МАГНЕТИК | 394908/342463 |
| 89 | SKY 100-8/810 | P/100 | 256 | 8 | 128 | 3.5 | 810 | EIDE/PCI | | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | | Intel Triton 2vx Chipset, up 128 mb, Enh.IDE, PIO4, PnP, S3 Trio64, MPR-II, LR, ES | 720 | 12 | SKY System | 393315/311470 |
| 90 | ICS | P/100 | 256 | 8 | | 3.5 | 810 | PCI | 12 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | A-Treend Triton VX2, S3V+, Seagate, Samsung 3Ne, серт. РБ | 728 | 24 | ИнтерКомСервис | 307281 |
| 91 | GLE | P/100 | 256 | 8 | | 3.5 | 810 | | | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | | MT | Intel Triton , Upgrade, AMD DOS 6.2, Win 95, MC Office , EDO ram, Сертификат РБ | 735 | 24 | GLOBAL | 687644/687645 |
| 92 | SKY 100-8/810 | P/100 | 256 | 8 | 128 | 3.5 | 810 | EIDE/PCI | | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | | Intel Triton 2vx Chipset, up 128 mb, Enh.IDE, PIO4, PnP, S3 Trio64, MPR-II, LR, ES | 755 | 24 | SKY System | 393315/311470 |
| 93 | American Logic | P/100 | 256 | 8 | 128 | 3.5 | 810 | EIDE/PCI | 9 | 14 | | | 1 | PCI | ★ | MT | Intel, Seagate, EDO, сертификат, зарег. товарный знак, любая конф. | 811 | 36 | АмерикэнЛоджик | 523312/525428 |
| 94 | | P/100 | 256 | 8 | 64 | 3.5 | 810 | EIDE/PCI | 10 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | Серт. РБ, , доставка | от 830 | 36 | ATEX | 570827 |
| 95 | | P/100 | | 8 | | 3.5 | 850 | EIDE/PCI | | выбор | | | 1 | PCI | | MT | Intel original, S3 Trio64 V+, Triton-II, S3 V+, изменение конфигурации | 497 | 36 | CD-Life | 344271/344141 |
| 96 | EXICO | P/100 | 256 | 8 | | 3.5 | 850 | EIDE | 10 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | Intel 430VX, PCI, EDO, S3V+ | 745 | 24 | ЭКСИКО | 379589/2138794 |
| 97 | AMD K-5 | P/100 | 256 | 8 | | 3.5 | 850 | EIDE/PCI | | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | S3 Trio 64V+ 1 Mb PCI | 780 | 36 | ТРЕЙДСТАР | 203982 |
| 98 | VERSA Eco | P/100 | 256 | 8 | | 3.5 | 850 | EIDE/PCI | | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | Главное—это качество и сервис | 782 | 24 | ВЕРСА комп. | 542062/547261 |
| 99 | IBM PC 140 | P/100 | 256 | 8 | | 3.5 | 850 | | | Выбор | | | 1 | | ★ | DT | ISA/PCI, PC DOS, Win, Win акс., оптовые скидки, изменение конфигурации | 980 | 12 | IBA | 625190/325122 |
| 100 | | P/100 | | 8 | | 3.5" | 1000 | IDE | | 14 | | 28 | | | | | S364V+, LR, N1цифр. | от 699 | 24 | ПЕОЛА и М | 363320/334072 |
| 101 | NTT-500 | P/100 | 256p | 8 | | 3.5 | 1080 | EIDE/PCI | 14 | 14mono | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | ISA/PCI, Intel CPU, Triton, Samsung, WD, сертиф. | 661 | 30 | ТАИР | 292999 |
| 102 | NTT-501 | P/100 | 256p | 8 | | 3.5 | 1080 | EIDE/PCI | 14 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | ISA/PCI, Intel CPU, Triton, Samsung, WD, сертиф. | 816 | 30 | ТАИР | 292999 |
| 103 | HiTech | P/100 | 256p | 8 | | 3.5 | 1200 | EIDE/PCI | 9 | 14 | ★ | 28 | 1 | | ★ | MT | S3 Trio 64V+, MPR-II, хорошие скидки, СТБ, доставка | | 24 | Выс.Технологии | 207911/206323 |
| 104 | IBA | P/100 | 256 | 8 | | 3.5 | 1200 | | | 14 | | 28 | 1 | | | MT | PCI/ISA, изменение конфигурации | 845 | 24 | IBA | 625190/325122 |
| 105 | Croman | P/100 | 256 | 8 | 128 | 3.5" | 1270 | EIDE/PCI | | б/м | | | 1 | PCI | ★ | MT | DOS 6.22 лиц., Intel Triton VX, Cirrus Logic 5446, EDO | 610 | 24 | ДАЙНОВА | См. стр. 24 низ |
| 106 | Stratum Economy | P/100 | 256 | 8 | | 3.5 | 1270 | | | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | AMD, Cirrus Logic, A-Trend, EDO RAM, Seagate | 796 | 24 | STRATUM | 346609/206708 |
| 107 | Stratum Classic | P/100 | 256 | 8 | | 3.5 | 1270 | | | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | Intel, Cirrus Logic, A-Trend, EDO RAM, Seagate | 810 | 24 | STRATUM | 346609/206708 |
| 108 | INCOMAG | P/100 | 256 | 8 | 128 | 3.5 | 1270 | EIDE/PCI | | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | Серт., изм. конф., Intel, Seagate, ViewSonic, EDO, mouse | 865 | 36 | AsBIS | 495792/388661 |
| 109 | Olivetti Mode M4 | P/100 | | 8 | | 3.5 | 1300 | | | | | | 1 | PCI | | | | 1138 | 36 | ТУССОН | 356483 |
| 110 | FALCON OPTIMA | P/100 | 256 | 8 | | 3.5 | 1300 | ISA/PCI | | выбор | | | 1 | PCI | ★ | | Diamond Stealth, DOS, ТПП, скидки | 575 | 36 | FALCON | 344356/344470 |
| 111 | VP-28H | P/100 | 256 | 8 | 128 | 3.5 | 1300 | EIDE/PCI | 9 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | A-Trend, Fujitsu, digital, цифровой монитор, сертификат РБ, лизинг, б/п дост. по Минску, MPR-II, изменение конф. | 810 | 24 | ВИДЕОПЕЧАТЬ | 652367/653423 |
| 112 | MAS | P/100 | 256 | 8 | 128 | 3.5 | 1300 | EIDE | 12 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | PCI/VLB/ISA, mouse, любые изменения конфигурации | 850 | 24 | МАС Электроник | 351201/351412 |
| 113 | Lintec Classic | P/100 | | 8 | | 3.5 | 1300 | | | 14 | ★ | 28 | 1 | | ★ | | Mouse | 940 | | ТОП СОФТ | 546360/546231 |
| 114 | INCOMAG | P/100 | 256 | 8 | 128 | 3.5 | 1720 | EIDE/PCI | | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | Серт., изм. конф., Intel, Seagate, ViewSonic, EDO, mouse | 940 | 36 | AsBIS | 495792/388661 |
| 115 | EXICO | P/100 | 256 | 16 | | 3.5 | 850 | EIDE | 10 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | Intel 430VX, PCI, EDO, S3V+ | 785 | 24 | ЭКСИКО | 379589/2138794 |
| 116 | CP System 5/100 | P/100 | 256 | 16 | | 3.5 | 1000 | EIDE/PCI | | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | PCI/ISA, PCI video, S3Trio64, Intel, ViewSonic, Seagate | 1090 | 24 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| 117 | Packard Bell | P/100 | 256 | 16 | | 3.5 | 1000 | IDE | | 14 | ★ | 28 | 1 | | ★ | MT | CD-ROM 4-sp, FM 14.4, SB-16 Win"95, Office 95 Pro | 1350 | 12 | ЛИМЕНС | 281908/281909 |
| 118 | Elite | P/100 | 256 | 16 | | 3.5 | 1080 | | | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | | MT | Intel Triton, Upgrade, DOS 6.2, Win 95, MC Office 7, Сертификат РБ | 820 | 24 | МАКТОРГ | 330793 |
| 119 | NTT-502 | P/100 | 256p | 16 | | 3.5 | 1080 | EIDE/PCI | 9 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | ISA/PCI, Intel CPU, Triton, Samsung, WD, сертиф. | 856 | 30 | ТАИР | 292999 |
| 120 | | P/100 | 256p | 16 | | 3.5 | 1080 | EIDE | | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | Triton VX, S3 Trio64UV+, EDO, Daewoo 1427 | 894 | 36 | ИНФОРМАТИКА | 370662/374519 |
| 121 | DTK Quin-56 | P/100 | 256p | 16 | | 3.5 | 1200 | EIDE/PCI | 9 | 14 | ★ | 28 | 1 | | ★ | MT | S3 Trio 64V+, MPR-II, скидки, СТБ, доставка | | 30 | Выс.Технологии | 207911/206323 |
| 122 | DTK Quin-56 | P/100 | 256p | 16 | | 3.5 | 1200 | EIDE/PCI | 9 | 15 | ★ | 28 | 2 | | ★ | MT | S3 Trio 64V+, MPR-II, скидки, СТБ, доставка | | 30 | Выс.Технологии | 207911/206323 |
| 123 | Croman | P/100 | 256 | 16 | 128 | 3.5" | 1270 | EIDE/PCI | | б/м | | | 1 | PCI | ★ | MT | DOS 6.22 лиц., Intel Triton VX, Cirrus Logic 5446, EDO | 660 | 24 | ДАЙНОВА | См. стр. 24 низ |
| 124 | | P/100 | 256 | 16 | | 3.5 | 1270 | EIDE/PCI | | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | Intel Vx2, S3 Trio64V+, SM 3Ne | 799 | 18 | СофтИнформ | 280048/280049 |
| 125 | Stratum Economy | P/100 | 256 | 16 | | 3.5 | 1270 | | | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | AMD, Cirrus Logic, A-Trend, EDO RAM, Seagate | 842 | 24 | STRATUM | 346609/206708 |
| 126 | Stratum Classic | P/100 | 256 | 16 | | 3.5 | 1270 | | | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | Intel, Cirrus Logic, A-Trend, EDO RAM, Seagate | 856 | 24 | STRATUM | 346609/206708 |
| 127 | Gloriette | P/100 | 256 | 16 | 128 | 3.5" | 1270 | EIDE/PCI | | б/м | | | 1 | PCI | ★ | ATX | motheboard Intel Marl, Windows95 лиц., Cirrus Logic 5446, EDO | 887 | 36 | ДАЙНОВА | См. стр. 24 низ |
| 128 | INCOMAG | P/100 | 256 | 16 | 128 | 3.5 | 1270 | EIDE/PCI | | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | Серт., изм. конф., Intel, Seagate, ViewSonic, EDO, mouse | 910 | 36 | AsBIS | 495792/388661 |
| 129 | LinkT Atlantis-100 | P/100 | 256 | 16 | 128 | 3.5" | 1280 | EIDE | 9 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MdT | Intel m/b, 430FX, PCI ATI mach64 CT 1Mb, Samtron, серт.РБ, любое изменение конфигурации | 1121 | 24 | Link Technologies | 362251/362252 |
| 130 | JET | P/100 | 256p | 16 | 128 | 3.5 | 1280 | EIDE/PCI | 8 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | Intel Original, Triton430VX, NI, MPR-II, Mouse | 790 | 24 | ДЖЕТ | 683485/100722 |
| 131 | SKY 100-16/1300 | P/100 | 256 | 16 | 128 | 3.5 | 1280 | EIDE/PCI | | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | | Intel Triton 2vx Chipset, up 128 mb, Enh.IDE, PIO4, PnP, S3 Trio64, MPR-II, LR, ES | 800 | 12 | SKY System | 393315/311470 |
| 132 | EXICO | P/100 | 256 | 16 | | 3.5 | 1280 | EIDE | 9 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | Intel 430VX, PCI, EDO, S3V+ | 840 | 24 | ЭКСИКО | 379589/2138794 |
| 133 | SKY 100-16/1300 | P/100 | 256 | 16 | 128 | 3.5 | 1280 | EIDE/PCI | | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | | Intel Triton 2vx Chipset, up 128 mb, Enh.IDE, PIO4, PnP, S3 Trio64, MPR-II, LR, ES | 840 | 24 | SKY System | 393315/311470 |
| 134 | American Logic | P/100 | 256 | 16 | 128 | 3.5 | 1280 | EIDE/PCI | 9 | 14 | | | 1 | PCI | ★ | MT | Intel, Seagate, EDO, сертификат, зарег. товарный знак, любая конф. | 898 | 36 | АмерикэнЛоджик | 523312/525428 |
| 135 | Nereida | P/100 | 512 | 16 | 128 | 3.5 | 1280 | EIDE | 9 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | PB Cashe, VX, S3Trio64V+, Goldstar 1468 | 927 | 24 | Nereida | 282806/528845 |
| 136 | SKY 100-MultiMedia | P/100 | 256 | 16 | | 3.5 | 1280 | EIDE/PCI | | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | | Intel Triton 2vx , CD-ROM 8-sp, AS 40 W, SB PRO2 COMP, S3 Trio64 | 960 | 12 | SKY System | 393315/311470 |
| 137 | SKY 100-MultiMedia | P/100 | 256 | 16 | | 3.5 | 1280 | EIDE/PCI | | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | | Intel Triton 2vx , CD-ROM 8-sp, AS 40 W, SB PRO2 COMP, S3 Trio64 | 999 | 24 | SKY System | 393315/311470 |
| 138 | FALCON OPTIMA | P/100 | 256 | 16 | | 3.5 | 1300 | ISA/PCI | | выбор | | | 1 | PCI | ★ | | Diamond Stealth, DOS, ТПП, скидки | 610 | 36 | FALCON | 344356/344470 |
| 139 | MAG 5-100+ | P/100 | 256 | 16 | | 3.5 | 1300 | EIDE | | | ★ | 28 | 1 | PCI | | MT | Intel, EDO, Trio 64V+, любые изменения конфиг. | 611 | 30 | МАГНЕТИК | 394908/342463 |
| 140 | ICS | P/100 | 256 | 16 | | 3.5 | 1300 | PCI | 10 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | A-Treend Triton VX2, S3V+, Seagate, Samsung 3Ne, серт. РБ | 820 | 24 | ИнтерКомСервис | 307281 |
| 141 | GLE | P/100 | 256 | 16 | | 3.5 | 1300 | | | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | | MT | Intel Triton , Upgrade, AMD DOS 6.2, Win 95, MC Office , EDO ram, Сертификат РБ | 825 | 24 | GLOBAL | 687644/687645 |
| 142 | Elite | P/100 | 256 | 16 | | 3.5 | 1300 | | | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | | MT | Intel Ttiton, Upgrade, DOS 6.2, Win 95, MC Office 7, Сертификат РБ | 835 | 24 | МАКТОРГ | 330793 |
| 143 | VP-29 | P/100 | 256 | 16 | 128 | 3.5 | 1300 | EIDE/PCI | 9 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | A-Trend, Fujitsu, digital, цифровой монитор, сертификат РБ, лизинг, б/п дост. по Минску, MPR-II, изменение конф. | 850 | 24 | ВИДЕОПЕЧАТЬ | 652367/653423 |
| 144 | ORMA Pentium i5/100 | P/100 | 256p | 16 | 256 | 3.5 | 1300 | EIDE/PCI | 10 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | Intel , A-Trend 430VX, S3 Trio64+, индив. подход, модернизация, скидки, серт. РБ | 888 | 24 | ОРМАСЭЙЛ | 685460 |
| 145 | MAS | P/100 | 256 | 16 | 128 | 3.5 | 1300 | EIDE | 12 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | PCI/VLB/ISA, mouse, любые изменения конфигурации | 890 | 24 | МАС Электроник | 351201/351412 |
| 146 | ICS | P/100 | 256 | 16 | | 3.5 | 1300 | PCI | 10 | 15 | ★ | 28 | 2 | PCI | ★ | MT | A-Treend Triton VX2, S3V+, Seagate, Samsung 15Gle, серт. РБ | 966 | 24 | ИнтерКомСервис | 307281 |
| 147 | ICS | P/100 | 256 | 16 | | 3.5 | 1300 | PCI | 10 | 14 | ★ | 28 | 2 | PCI | ★ | MT | CD-ROM 8x Samsung, S/B ESS 16bit, speakers 20W, сертиф. РБ | 996 | 24 | ИнтерКомСервис | 307281 |
| 148 | Stratum Economy | P/100 | 256 | 16 | | 3.5 | 1700 | | | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | AMD, Cirrus Logic, A-Trend, EDO RAM, Seagate | 877 | 24 | STRATUM | 346609/206708 |
| 149 | Stratum Classic | P/100 | 256 | 16 | | 3.5 | 1700 | | | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | Intel, Cirrus Logic, A-Trend, EDO RAM, Seagate | 891 | 24 | STRATUM | 346609/206708 |
| 150 | INCOMAG | P/100 | 256 | 16 | 128 | 3.5 | 1720 | EIDE/PCI | | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | Серт., изм. конф., Intel, Seagate, ViewSonic, EDO, mouse | 895 | 36 | AsBIS | 495792/388661 |
| 151 | ICS | P/100 | 256 | 16 | | 3.5 | 2100 | PCI | 10 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | A-Treend Triton VX2, S3V+, Seagate, Samsung 3Ne, серт. РБ | 898 | 24 | ИнтерКомСервис | 307281 |
| 152 | HiTech | P/100 | 256p | 16 | | 3.5 | 2500 | EIDE/PCI | 9 | 14 | ★ | 28 | 1 | | ★ | MT | S3 Trio 64V+, MPR-II, хорошие скидки, СТБ, доставка | | 24 | Выс.Технологии | 207911/206323 |
| 153 | ICS | P/100 | 256 | 16 | | 3.5 | 2500 | PCI | 10 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | A-Treend Triton VX2, S3V+, Seagate, Samsung 3Ne, серт. РБ | 921 | 24 | ИнтерКомСервис | 307281 |
| 154 | INCOMAG | P/100 | 256 | 16 | 128 | 3.5 | 2520 | EIDE/PCI | | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | Серт., изм. конф., Intel, Seagate, ViewSonic, EDO, mouse | 990 | 36 | AsBIS | 495792/388661 |
| 155 | HiTech | P/100 | 256p | 32 | | 3.5 | 1200 | EIDE/PCI | 9 | 15 | ★ | 28 | 1 | | ★ | MT | S3 Trio 64V+, MPR-II, хорошие скидки, СТБ, доставка | | 24 | Выс.Технологии | 207911/206323 |
| 156 | NTT-504 | P/100 | 256p | 32 | | 3.5 | 2100 | EIDE/PCI | 8 | 15 | ★ | 28 | 2 | PCI | ★ | MT | ISA/PCI, Intel CPU, Triton, Samsung, WD, ET6000, сертиф. | 1227 | 30 | ТАИР | 292999 |
| 157 | GLE | P/120 | 256 | 8 | | 3.5 | 810 | | | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | | MT | Intel Triton , Upgrade, AMD DOS 6.2, Win 95, MC Office , EDO ram, Сертификат РБ | 780 | 24 | GLOBAL | 687644/687645 |
| 158 | | P/120 | | 8 | | 3.5 | 850 | EIDE/PCI | | выбор | | | 1 | PCI | | MT | Intel original, S3 Trio64 V+, Triton-II, S3 V+, изменение конфигурации | 510 | 36 | CD-Life | 344271/344141 |
| 159 | Elite | P/120 | 256 | 8 | | 3.5 | 1000 | | | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | | MT | Upgrade, DOS 6.2, Win 95, MC Office 7, Сертификат РБ | 795 | 24 | МАКТОРГ | 330793 |
| 160 | Stratum Classic | P/120 | 256 | 8 | | 3.5 | 1270 | | | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | Intel, Cirrus Logic, A-Trend, EDO RAM, Seagate | 835 | 24 | STRATUM | 346609/206708 |
| 161 | VP-34 | P/120 | 256 | 8 | 128 | 3.5 | 1300 | EIDE/PCI | 9 | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | A-Trend, Fujitsu, digital, цифровой монитор, сертификат РБ, лизинг, б/п дост. по Минску, MPR-II, изменение конф. | 825 | 24 | ВИДЕОПЕЧАТЬ | 652367/653423 |
| 162 | Origin | P/120 | 256 | 16 | | 3.5 | 850 | EIDE/PCI | | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | S3 Trio 64V+ 1 Mb PCI | 875 | 36 | ТРЕЙДСТАР | 203982 |
| 163 | | P/120 | | 16 | | 3.5" | 1000 | IDE | | 15 | | 28 | | | | | S364V+, LR, N1цифр. | от 849 | 24 | ПЕОЛА и М | 363320/334072 |
| 164 | | P/120 | 256p | 16 | | 3.5 | 1080 | EIDE | | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | Triton VX, S3 Trio64UV+, EDO, Daewoo 1427 | 914 | 36 | ИНФОРМАТИКА | 370662/374519 |
| 165 | Stratum Classic | P/120 | 256 | 16 | | 3.5 | 1270 | | | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | ★ | MT | Intel, Cirrus Logic, A-Trend, EDO RAM, Seagate | 881 | 24 | STRATUM | 346609/206708 |
| 166 | GLE | P/120 | 256 | 16 | | 3.5 | 1300 | | | 14 | ★ | 28 | 1 | PCI | | MT | Intel Triton , Upgrade, AMD DOS 6.2, Win 95, MC Office , EDO ram, Сертификат РБ | 845 | 24 | GLOBAL | 687644/687645 |











| МОДЕЛЬ | ОТЛИЧИЯ | Гар. (мес) | USD | ПРОДАВЕЦ | ТЕЛ. |
|---|---|---|---|---|---|
| **ЛАЗЕРНЫЕ ПРИНТЕРЫ*** | | | | | |
| HP LASERJET 4MV | 600x600 dpi, 12 Mb, 16 ppm, рус., склад, сертификат РБ | 12 | 3749 | ELKO | 369754/368663 |
| HP LASERJET 4V | A3, 600 dpi, RET MET, 4 Mb, 16 ppm, IR interf. | 12 | 2340 | GLOBAL | 687644/687645 |
| HP LASERJET 4V | A3, 600 dpi, 4 Mb, 16 ppm, REt, MEt, IrDA, PCL6/HP-GL/2, Серт. РБ | 12 | 2350 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| HP LASERJET 4V | A3, (A3-4), 600 dpi, 4 Mb, рус, склад | 12 | 2350 | ВАРТ | 330233/330630 |
| HP LASERJET 5 | A4, 600 dpi, 4 Mb, 12 ppm, REt, MEt, IrDA, PCL6/HP-GL/2, Серт. РБ | 12 | 1670 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| HP LASERJET 5 | A3, 600 dpi (1200 dpi REt), 20 Mb, Color, Серт. РБ | 12 | 8550 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| HP LASERJET 5, 5N | 600x600 dpi, 4 Mb, 12 ppm, рус., склад, сертификат РБ | 12 | от 1664 | ELKO | 369754/368663 |
| HP LASERJET 5L | A4, 600 dpi, REt, 1 Mb, 4 ppm, склад | 12 | 399 | БЕЛХАРД | 268426/239010 |

Информация в таблицу на понедельник принимается до 18.00 субботы по телефонам/факсам: (017) 222-76-41 и 222-76-44. Цена одной строки – 49.000 руб. (2,4 USD); * строки с ассортиментом – 149.000 руб. (7,4 USD).

БелоРусский Рынок № 12/1997

| Номер | ТОРГОВАЯ МАРКА | ПРОЦЕССОР Тип/MHz | ПРОЦЕССОР Кэш | RAM установл. | RAM max возм. | НАКОПИТЕЛИ FDD | HDD объем | HDD Тип/шины | HDD Время доступа | МОНИТОР Размер экрана | МОНИТОР LR | МОНИТОР Разм. точки | ВИДЕОКАРТА память | ВИДЕОКАРТА шина | ВИДЕОКАРТА win. акс. | Корпус | ОСОБЫЕ ОТЛИЧИЯ | ЦЕНА USD | Гарантия | ПРОДАВЕЦ | ТЕЛЕФОН |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | **КОМПЬЮТЕРЫ** | | | | |
| 167 | ORMA Pentium i5/120 | P/120 | 256p | 16 | 256 | 3.5 | 1300 | EIDE/PCI | 10 | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | Intel, A-Trend 430VX, S3 Trio64+, индив. подход, модернизация, скидки, серт. РБ | 908 | 24 | ОРМАСЭЙЛ | 685460 |
| 168 | ORMA Professional i5/1200 | P/120 | 512p | 16 | 256 | 3.5 | 1700 | EIDE/PCI | 9 | 15 | * | 28 | 2 | PCI | * | MT | Intel, ASUStek P55T2P4, Samsung, ASUStek ATI Mach64, Microsoft mouse, серт. РБ | 1228 | 36 | ОРМАСЭЙЛ | 685460 |
| 169 | Stratum Classic | P/120 | 256 | 16 | | 3.5 | 1700 | | | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | Intel, Cirrus Logic, A-Trend, EDO RAM, Seagate | 916 | 24 | STRATUM | 346609/206708 |
| 170 | JET | P/133 | 256p | 8 | 128 | 3.5 | 540 | EIDE/PCI | 8 | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | Intel Original, Triton430VX, NI, MPR-II, Mouse&Pad | 760 | 24 | ДЖЕТ | 683485/100722 |
| 171 | EXICO | P/133 | 256 | 8 | | 3.5 | 540 | EIDE | 10 | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | Intel 430VX, PCI, EDO, S3V+ | 770 | 24 | ЭКСИКО | 379589/2138794 |
| 172 | MAG 5-133 | P/133 | 256 | 8 | | 3.5 | 810 | EIDE | | | * | 28 | 1 | PCI | | MT | Intel, EDO, Trio 64, любые изменения конфиг. | 584 | 30 | МАГНЕТИК | 394908/342463 |
| 173 | | P/133 | | 8 | | 3.5 | 850 | EIDE/PCI | | выбор | | | 1 | PCI | | MT | Intel original, S3 Trio64 V+, Triton-II, S3 V+, изменение конфигурации | 551 | 36 | CD-Life | 344271/344141 |
| 174 | EXICO | P/133 | 256 | 8 | | 3.5 | 850 | EIDE | 10 | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | Intel 430VX, PCI, EDO, S3V+ | 790 | 24 | ЭКСИКО | 379589/2138794 |
| 175 | VERSA Eco | P/133 | 256 | 8 | | 3.5 | 850 | EIDE/PCI | | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | Главное—это качество и сервис | 810 | 24 | ВЕРСА комп. | 542062/547261 |
| 176 | IBM APTIVA | P/133 | | 8 | | 3.5 | 1200 | | | 15 | | | 1 | | | DT | PCI, Win. 95, 4x CD, FULL MULTIMEDIA, monitor G50 IBM | 2190 | 36 | IBA | 625190/325122 |
| 177 | Croman | P/133 | 256 | 8 | 128 | 3.5" | 1270 | EIDE/PCI | | б/м | | | 1 | PCI | * | MT | DOS 6.22 лиц., Intel Triton VX, Cirrus Logic 5446, EDO | 667 | 24 | ДАЙНОВА | См. стр. 24 низ |
| 178 | Stratum Economy | P/133 | 256 | 8 | | 3.5 | 1270 | | | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | AMD, Cirrus Logic, A-Trend, EDO RAM, Seagate | 835 | 24 | STRATUM | 346609/206708 |
| 179 | Stratum Classic | P/133 | 256 | 8 | | 3.5 | 1270 | | | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | Intel, Cirrus Logic, A-Trend, EDO RAM, Seagate | 875 | 24 | STRATUM | 346609/206708 |
| 180 | INCOMAG | P/133 | 256 | 8 | 128 | 3.5 | 1270 | EIDE/PCI | | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | Серт., изм. конф., Intel, Seagate, ViewSonic, EDO, mouse | 920 | 36 | AsBIS | 495792/388661 |
| 181 | SKY 133-8/1300 | P/133 | 256 | 8 | 128 | 3.5 | 1280 | EIDE/PCI | | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | | Intel Triton 2vx Chipset, up 128 mb, Enh.IDE, PIO4, PnP, S3 Trio64, MPR-II, LR, ES | 811 | 12 | SKY System | 393315/311470 |
| 182 | SKY 133-8/1300 | P/133 | 256 | 8 | 128 | 3.5 | 1280 | EIDE/PCI | | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | | Intel Triton 2vx Chipset, up 128 mb, Enh.IDE, PIO4, PnP, S3 Trio64, MPR-II, LR, ES | 851 | 24 | SKY System | 393315/311470 |
| 183 | American Logic | P/133 | 256 | 8 | 128 | 3.5 | 1280 | EIDE/PCI | 9 | 14 | | | 1 | PCI | * | MT | Intel, Seagate, EDO, сертификат, зарег. товарный знак, любая конф. | 913 | 36 | АмерикэнЛоджик | 523312/525428 |
| 184 | Lintec Classic | P/133 | | 8 | | 3.5 | 1300 | | | 14 | * | 28 | 1 | | * | | Mouse | 1008 | | ТОП СОФТ | 546360/546231 |
| 185 | FALCON OPTIMA | P/133 | 256 | 8 | | 3.5 | 1300 | ISA/PCI | | выбор | | | 1 | PCI | * | | Diamond Stealth, DOS, ТПП, скидки | 634 | 36 | FALCON | 344356/344470 |
| 186 | VP-40H | P/133 | 256 | 8 | 128 | 3.5 | 1300 | EIDE/PCI | 9 | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | A-Trend, Fujitsu, digital, цифровой монитор, сертификат РБ, лизинг, б/п дост. по Минску, MPR-II, изменение конф. | 860 | 24 | ВИДЕОПЕЧАТЬ | 652367/653423 |
| 187 | ORMA NetServer i5/1330n | P/133 | 512p | 16 | 256 | 3.5 | | на выбор | | 14mono | * | | 1 | PCI | * | MdT | Intel., ASUStek P55T2P4, ASUStek ATI Mach64, PCI Ethernet Card, серт. РБ | 842 | 36 | ОРМАСЭЙЛ | 685460 |
| 188 | Elite | P/133 | 256 | 16 | | 3.5 | 810 | | | 14 | * | 28 | 1 | PCI | | MT | Cyrix, EDO ram, Upgrade, DOS 6.2, Win 95, MC Office 7, Сертификат РБ | 799 | 24 | МАКТОРГ | 330793 |
| 189 | EXICO | P/133 | 256 | 16 | | 3.5 | 850 | EIDE | 10 | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | Intel 430VX, PCI, EDO, S3V+ | 830 | 24 | ЭКСИКО | 379589/2138794 |
| 190 | AMD K-5 | P/133 | 256 | 16 | | 3.5 | 850 | EIDE/PCI | | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | S3 Trio 64V+ 1 Mb PCI | 850 | 36 | ТРЕЙДСТАР | 203982 |
| 191 | CP System 5/133 | P/133 | 256 | 16 | | 3.5 | 1000 | EIDE/PCI | | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | PCI/ISA, PCI video, S3Trio64, Intel, ViewSonic, Seagate | 1250 | 24 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| 192 | HP Vectra VE3 5/133 | P/133 | 256 | 16 | | 3.5 | 1000 | EIDE/PCI | | выбор | | | 1 | PCI | * | DT | PCI video, MS DOS 6.2, SIS 6205, W 95, VEPS, EDO | 1590 | 36 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| 193 | GLE | P/133 | 256 | 16 | | 3.5 | 1080 | | | 14 | * | 28 | 1 | PCI | | MT | Intel Triton, upgrade, AMD DOS 6.2, Win 95, MC Office, EDO ram, Сертификат РБ | 865 | 24 | GLOBAL | 687644/687645 |
| 194 | Elite | P/133 | 256 | 16 | | 3.5 | 1080 | | | 14 | * | 28 | 1 | PCI | | MT | Upgrade, DOS 6.2, Win 95, MC Office 7, Сертификат РБ | 878 | 24 | МАКТОРГ | 330793 |
| 195 | HiTech | P/133 | 256p | 16 | | 3.5 | 1200 | EIDE/PCI | 9 | 14 | * | 28 | 1 | | * | MT | S3 Trio 64V+, MPR-II, хорошие скидки, СТБ, доставка | | 24 | Выс.Технологии | 207911/206323 |
| 196 | DTK Quin-56 | P/133 | 256p | 16 | | 3.5 | 1200 | EIDE/PCI | 9 | 14 | * | 28 | 1 | | * | MT | S3 Trio 64V+, MPR-II, скидки, СТБ, доставка | | 30 | Выс.Технологии | 207911/206323 |
| 197 | Geteway 2000 Professional | P/133 | 256 | 16 | | 3.5 | 1200 | IDE | | 14 | * | 28 | 1 | | * | MT | CD-ROM 12-sp, Win"95, Office 95 Pro | 1623 | 30 | ЛИМЕНС | 281908/281909 |
| 198 | IBA | P/133 | 256 | 16 | | 3.5 | 1200 | | | 14 | | 28 | 1 | | | MT | PCI/ISA, изменение конфигурации | 920 | 24 | IBA | 625190/325122 |
| 199 | Croman | P/133 | 256 | 16 | 128 | 3.5" | 1270 | EIDE/PCI | | б/м | | | 1 | PCI | * | MT | DOS 6.22 лиц., Intel Triton VX, Cirrus Logic 5446, EDO | 717 | 24 | ДАЙНОВА | См. стр. 24 низ |
| 200 | Stratum Economy | P/133 | 256 | 16 | | 3.5 | 1270 | | | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | AMD, Cirrus Logic, A-Trend, EDO RAM, Seagate | 881 | 24 | STRATUM | 346609/206708 |
| 201 | Stratum Classic | P/133 | 256 | 16 | | 3.5 | 1270 | | | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | Intel, Cirrus Logic, A-Trend, EDO RAM, Seagate | 921 | 24 | STRATUM | 346609/206708 |
| 202 | INCOMAG | P/133 | 256 | 16 | 128 | 3.5 | 1270 | EIDE/PCI | | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | Серт., изм. конф., Intel, Seagate, ViewSonic, EDO, mouse | 970 | 36 | AsBIS | 495792/388661 |
| 203 | Gloriette | P/133 | 256 | 16 | 128 | 3.5" | 1270 | EIDE/PCI | | б/м | | | 1 | PCI | * | ATX | motheboard Intel Marl, Windows95 лиц., Cirrus Logic 5446, EDO | 971 | 36 | ДАЙНОВА | См. стр. 24 низ |
| 204 | JET | P/133 | 256p | 16 | 128 | 3.5 | 1280 | EIDE/PCI | 8 | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | Intel Original, Triton430VX, NI, MPR-II, Mouse & Pad | 840 | 24 | ДЖЕТ | 683485/100722 |
| 205 | SKY 133-16/1300 | P/133 | 256 | 16 | 128 | 3.5 | 1280 | EIDE/PCI | | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | | Intel Triton 2vx Chipset, up 128 mb, Enh.IDE, PIO4, PnP, S3 Trio64, MPR-II, LR, ES | 856 | 12 | SKY System | 393315/311470 |
| 206 | EXICO | P/133 | 256 | 16 | | 3.5 | 1280 | EIDE | 9 | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | Intel 430VX, PCI, EDO, S3V+ | 885 | 24 | ЭКСИКО | 379589/2138794 |
| 207 | SKY 133-16/1300 | P/133 | 256 | 16 | 128 | 3.5 | 1280 | EIDE/PCI | | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | | Intel Triton 2vx Chipset, up 128 mb, Enh.IDE, PIO4, PnP, S3 Trio64, MPR-II, LR, ES | 899 | 24 | SKY System | 393315/311470 |
| 208 | ICS | P/133 | 256 | 16 | | 3.5 | 1300 | PCI | 10 | 15 | * | 28 | 2 | PCI | * | MT | A-Treend Triton VX2, S3V+, Seagate, Samsung 15Gle, серт. РБ | 1017 | 24 | ИнтерКомСервис | 307281 |
| 209 | ICS | P/133 | 256 | 16 | | 3.5 | 1300 | PCI | 10 | 14 | * | 28 | 2 | PCI | * | MT | CD-ROM 8x Samsung, S/B ESS 16bit, spekrs 20W, сертиф. РБ | 1047 | 24 | ИнтерКомСервис | 307281 |
| 210 | ORMA Pentium i5/133 | P/133 | 256p | 16 | 256 | 3.5 | 1300 | EIDE/PCI | 10 | 15 | * | 28 | 2 | PCI | * | MT | Intel, A-Trend 430VX, S3 Trio64+, индив. подход, модернизация, скидки, серт. РБ | 1098 | 24 | ОРМАСЭЙЛ | 685460 |
| 211 | Olivetti Mode M4 | P/133 | 256 | 16 | | 3.5 | 1300 | | | | | | 1 | PCI | | | | 1246 | 36 | ТУССОН | 356483 |
| 212 | MAG 5-133+ | P/133 | 256 | 16 | | 3.5 | 1300 | EIDE | | | * | 28 | 1 | PCI | | MT | Intel, EDO, Trio 64, любые изменения конфиг. | 678 | 30 | МАГНЕТИК | 394908/342463 |
| 213 | ICS | P/133 | 256 | 16 | | 3.5 | 1300 | PCI | 10 | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | A-Treend Triton VX2, S3V+, Seagate, Samsung 3Ne, серт. РБ | 825 | 24 | ИнтерКомСервис | 307281 |
| 214 | GLE | P/133 | 256 | 16 | | 3.5 | 1300 | | | 14 | * | 28 | 1 | PCI | | MT | Intel Triton, Upgrade, AMD DOS 6.2, Win 95, MC Office, EDO ram, Сертификат РБ | 880 | 24 | GLOBAL | 687644/687645 |
| 215 | Elite | P/133 | 256 | 16 | | 3.5 | 1300 | | | 14 | * | 28 | 1 | PCI | | MT | Upgrade, DOS 6.2, Win 95, MC Office 7, Сертификат РБ | 893 | 24 | МАКТОРГ | 330793 |
| 216 | VP-41H | P/133 | 256 | 16 | 128 | 3.5 | 1300 | EIDE/PCI | 9 | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | A-Trend, Fujitsu, digital, цифровой монитор, сертификат РБ, лизинг, б/п дост. по Минску, MPR-II, изменение конф. | 900 | 24 | ВИДЕОПЕЧАТЬ | 652367/653423 |
| 217 | | P/133 | 256p | 16 | | 3.5 | 1300 | EIDE | | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | Triton VX, S3 Trio64UV+, EDO, Daewoo 1427 | 959 | 36 | ИНФОРМАТИКА | 370662/374519 |
| 218 | Origin | P/133 | 256 | 16 | | 3.5 | 1300 | EIDE/PCI | | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | S3 Trio 64V+ 1 Mb PCI | 959 | 36 | ТРЕЙДСТАР | 203982 |
| 219 | MAS | P/133 | 256 | 16 | 128 | 3.5 | 1300 | EIDE | 12 | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | PCI/VLB/ISA, mouse, любые изменения конфигурации | 960 | 24 | МАС Электроник | 351201/351412 |
| 220 | | P/133 | 256 | 16 | 64 | 3.5 | 1300 | EIDE/PCI | 10 | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | Серт. РБ, , доставка | от 950 | 36 | ATEX | 570827 |
| 221 | Packard Bell | P/133 | 256 | 16 | | 3.5 | 1600 | IDE | | 14 | * | 28 | 1 | | * | MT | CD-ROM 6-sp, FM 28.8, SB-16 Win"95, Office 95 Pro | 1630 | 12 | ЛИМЕНС | 281908/281909 |
| 222 | Elite | P/133 | 256 | 16 | | 3.5 | 1600 | | | 14 | * | 28 | 1 | PCI | | MT | Upgrade, DOS 6.2, Win 95, MC Office 7, Сертификат РБ | 954 | 24 | МАКТОРГ | 330793 |
| 223 | Olivetti Mode M4 | P/133 | 256 | 16 | | 3.5 | 1700 | | | | | | 1 | PCI | | | | 1309 | 36 | ТУССОН | 356483 |
| 224 | Stratum Economy | P/133 | 256 | 16 | | 3.5 | 1700 | | | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | AMD, Cirrus Logic, A-Trend, EDO RAM, Seagate | 916 | 24 | STRATUM | 346609/206708 |
| 225 | Stratum Classic | P/133 | 256 | 16 | | 3.5 | 1700 | | | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | Intel, Cirrus Logic, A-Trend, EDO RAM, Seagate | 956 | 24 | STRATUM | 346609/206708 |
| 226 | American Logic | P/133 | 256 | 16 | 128 | 3.5 | 1700 | EIDE/PCI | 9 | 14 | | | 1 | PCI | * | MT | Intel, Seagate, EDO, сертификат, зарег. товарный знак, любая конф. | 996 | 36 | АмерикэнЛоджик | 523312/525428 |
| 227 | INCOMAG | P/133 | 256 | 16 | 128 | 3.5 | 1720 | EIDE/PCI | | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | Серт., изм. конф., Intel, Seagate, ViewSonic, EDO, mouse | 999 | 36 | AsBIS | 495792/388661 |
| 228 | Stratum Classic | P/133 | 256 | 16 | | 3.5 | 2100 | | | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | Intel, Cirrus Logic, A-Trend, EDO RAM, Seagate | 1002 | 24 | STRATUM | 346609/206708 |
| 229 | EXICO | P/133 | 256 | 16 | | 3.5 | 2100 | EIDE | 9 | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | Intel 430VX, PCI, EDO, S3V+ | 920 | 24 | ЭКСИКО | 379589/2138794 |
| 230 | ICS | P/133 | 256 | 16 | | 3.5 | 2100 | PCI | 10 | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | A-Treend Triton VX2, S3V+, Seagate, Samsung 3Ne, серт. РБ | 949 | 24 | ИнтерКомСервис | 307281 |
| 231 | ICS | P/133 | 256 | 16 | | 3.5 | 2500 | PCI | 10 | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | A-Treend Triton VX2, S3V+, Seagate, Samsung 3Ne, серт. РБ | 972 | 24 | ИнтерКомСервис | 307281 |
| 232 | INCOMAG | P/133 | 256 | 16 | 128 | 3.5 | 2520 | EIDE/PCI | | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | Серт., изм. конф., Intel, Seagate, ViewSonic, EDO, mouse | 1050 | 36 | AsBIS | 495792/388661 |
| 233 | DTK Quin-56 | P/133 | 256p | 32 | | 3.5 | 1200 | EIDE/PCI | 9 | 14 | * | 28 | 1 | | * | MT | S3 Trio 64V+, MPR-II, скидки, СТБ, доставка | | 30 | Выс.Технологии | 207911/206323 |
| 234 | HiTech | P/133 | 256p | 32 | | 3.5 | 1200 | EIDE/PCI | 9 | 14 | * | 28 | 1 | | * | MT | S3 Trio 64V+, MPR-II, хорошие скидки, СТБ, доставка | | 24 | Выс.Технологии | 207911/206323 |
| 235 | | P/133 | 256p | 32 | | 3.5 | 1700 | EIDE | | 15 | * | 28 | 2 | PCI | * | MT | Triton VX, Tseng Labs ET6000, EDO, Daewoo 1502B1 | 1234 | 36 | ИНФОРМАТИКА | 370662/374519 |
| 236 | | P/133 | 256 | 32 | | 3.5 | 2100 | EIDE/PCI | | 15 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | Intel Vx2, S3 Trio64V+, SM 3Ne | 978 | 18 | СофтИнформ | 280048/280049 |
| 237 | Olivetti Mode M4 | P/133 | 512 | 32 | | 3.5 | 2500 | | | | | | 2 | PCI | | | CD-ROM | 1686 | 36 | ТУССОН | 356483 |
| 238 | JET | P/133 | 256p | 32 | 128 | 3.5 | 2560 | EIDE/PCI | 8 | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | Intel Original, Triton430VX, NI, MPR-II, Mouse & Pad | 1055 | 24 | ДЖЕТ | 683485/100722 |
| 239 | ORMA NetServer/D i5/1330n | P/133 Dual | 512p | 32 | 256 | 3.5 | | на выбор | | 14mono | * | | 1 | PCI | * | MdT | Intel., ASUStek P65UP5/C-P55T2D, ASUStek ATI Mach64, PCI Ethernet Card, серт. РБ | 1112 | 36 | ОРМАСЭЙЛ | 685460 |
| 240 | American Logic | 6x86 P/150 | 256 | 8 | 128 | 3.5 | 810 | EIDE/PCI | 9 | 14 | | | 1 | PCI | * | MT | Cyrix, Seagate, EDO, сертификат, зарег. товарный знак, любая конф. | 834 | 36 | АмерикэнЛоджик | 523312/525428 |
| 241 | Dell OptiPlex GL | P/150 | 256 | 8 | [illegible] | 3.5 | [illegible] | [illegible] | | выбор | | | [illegible] | [illegible] | | [illegible] | New Design, EDO, S3 Trio64V+MPEG, Win'95 Rus | [illegible] | [illegible] | AsBIS | [illegible] |
| 242 | Dell OptiPlex GXL+ | P/150 | [illegible] | [illegible] | [illegible] | 3.5 | [illegible] | [illegible] | | выбор | | | [illegible] | [illegible] | | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | AsBIS | [illegible] |
| 243 | Dell OptiPlex GXL | P/150 | [illegible] | [illegible] | [illegible] | 3.5 | [illegible] | [illegible] | | выбор | | | [illegible] | [illegible] | | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | AsBIS | [illegible] |
| 244 | Dell OptiPlex GXL+ | P/150 | [illegible] | [illegible] | [illegible] | 3.5 | [illegible] | [illegible] | | выбор | | | [illegible] | [illegible] | | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | AsBIS | [illegible] |
| 245 | Dell OptiPlex GXL | P/150 | [illegible] | [illegible] | [illegible] | 3.5 | [illegible] | [illegible] | | выбор | | | [illegible] | [illegible] | | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | AsBIS | [illegible] |
| 246 | Dell OptiPlex GXL | P/150 | [illegible] | [illegible] | [illegible] | 3.5 | [illegible] | [illegible] | | выбор | | | [illegible] | [illegible] | | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | AsBIS | [illegible] |
| 247 | Dell OptiPlex GXL+ | P/150 | [illegible] | [illegible] | [illegible] | 3.5 | [illegible] | [illegible] | | выбор | | | [illegible] | [illegible] | | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | AsBIS | [illegible] |
| 248 | Dell OptiPlex GXL | P/150 | [illegible] | [illegible] | [illegible] | 3.5 | [illegible] | [illegible] | | выбор | | | [illegible] | [illegible] | | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | AsBIS | [illegible] |
| 249 | Dell OptiPlex GXi | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | 3.5 | [illegible] | [illegible] | | выбор | | | [illegible] | [illegible] | | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | AsBIS | [illegible] |
| 250 | Dell OptiPlex GXL | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | 3.5 | [illegible] | [illegible] | | выбор | | | [illegible] | [illegible] | | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | AsBIS | [illegible] |
| 251 | Dell OptiPlex GX Pro | Ppro/180 | [illegible] | [illegible] | [illegible] | 3.5 | [illegible] | [illegible] | | выбор | | | [illegible] | [illegible] | | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | AsBIS | [illegible] |
| 252 | Dell OptiPlex GX Pro | Ppro/200 | [illegible] | [illegible] | [illegible] | 3.5 | [illegible] | [illegible] | | выбор | | | [illegible] | [illegible] | | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | AsBIS | [illegible] |
| 253 | | P/150 | [illegible] | [illegible] | | 3.5 | [illegible] | EIDE/PCI | | выбор | | | 1 | PCI | | MT | Intel original, S3 Trio64 V+, Triton-II, S3 V+, изменение конфигурации | [illegible] | 36 | CD-Life | 344271/344141 |
| 254 | NTT-551 | P/150 | [illegible] | [illegible] | | 3.5 | [illegible] | EIDE/PCI | [illegible] | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | ISA/PCI, Intel CPU, Triton, Samsung, WD, сертиф. | [illegible] | 30 | ТАИР | 292999 |
| 255 | NTT-552 | P/150 | [illegible] | [illegible] | | 3.5 | [illegible] | EIDE/PCI | [illegible] | [illegible] | * | 28 | [illegible] | PCI | * | MT | [illegible] | [illegible] | 30 | ТАИР | 292999 |
| 256 | Stratum Professional | P/150 | [illegible] | [illegible] | | 3.5 | [illegible] | | | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | Intel, Cirrus Logic, A-Trend, EDO RAM, Seagate | [illegible] | 24 | STRATUM | 346609/206708 |
| 257 | JET | P/150 | [illegible] | [illegible] | [illegible] | 3.5 | [illegible] | EIDE/PCI | [illegible] | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | Intel Original, Triton430VX, NI, MPR-II, Mouse&Pad | [illegible] | 24 | ДЖЕТ | 683485/100722 |
| 258 | [illegible] | P/150 | [illegible] | [illegible] | [illegible] | 3.5 | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | * | 28 | [illegible] | PCI | * | MT | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] |
| 259 | ICS | P/150 | [illegible] | [illegible] | [illegible] | 3.5 | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | * | 28 | [illegible] | PCI | * | MT | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] |
| 260 | ICS | P/150 | [illegible] | [illegible] | [illegible] | 3.5 | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | * | 28 | [illegible] | PCI | * | MT | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] |
| 261 | [illegible] | P/150 | [illegible] | [illegible] | [illegible] | 3.5 | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | * | 28 | [illegible] | PCI | * | MT | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] |
| 262 | VP-46 | P/150 | 256 | 16 | 128 | 3.5 | 1300 | EIDE/PCI | 9 | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | A-Trend, Fujitsu, digital, цифровой монитор, сертификат РБ, лизинг, б/п дост. по Минску, MPR-II, изменение конф. | [illegible] | 24 | ВИДЕОПЕЧАТЬ | 652367/653423 |
| 263 | ORMA Pentium c5/150 | P/150 | [illegible] | [illegible] | [illegible] | 3.5 | [illegible] | EIDE/PCI | [illegible] | [illegible] | * | 28 | [illegible] | PCI | * | MT | [illegible] | [illegible] | [illegible] | ОРМАСЭЙЛ | 685460 |
| 264 | Stratum Professional | P/150 | [illegible] | [illegible] | | 3.5 | [illegible] | | | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | Intel, Cirrus Logic, A-Trend, EDO RAM, Seagate | [illegible] | 24 | STRATUM | 346609/206708 |
| 265 | ORMA Pentium i5/150 | P/150 | [illegible] | [illegible] | [illegible] | 3.5 | [illegible] | EIDE/PCI | [illegible] | [illegible] | * | 28 | [illegible] | PCI | * | MT | [illegible] | [illegible] | [illegible] | ОРМАСЭЙЛ | 685460 |
| 266 | ORMA Professional i5/1500 | P/150 | [illegible] | [illegible] | [illegible] | 3.5 | [illegible] | EIDE/PCI | [illegible] | [illegible] | * | 28 | [illegible] | PCI | * | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | ОРМАСЭЙЛ | 685460 |
| 267 | NTT-553 | P/150 | [illegible] | [illegible] | | 3.5 | [illegible] | EIDE/PCI | [illegible] | [illegible] | * | 28 | [illegible] | PCI | * | MT | ISA/PCI, Intel CPU, Triton, Samsung, WD, сертиф. | [illegible] | 30 | ТАИР | 292999 |
| 268 | Stratum Professional | P/150 | 256 | 32 | | 3.5 | 2100 | | | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | Intel, Cirrus Logic, A-Trend, EDO RAM, Seagate | 1167 | 24 | STRATUM | 346609/206708 |
| 269 | | P/150 | 512p | 32 | | 3.5 | 2100 | EIDE | | 15 | * | 28 | 2 | PCI | * | MT | ASUS P55T2P4, Tseng Labs ET6000, EDO, Daewoo 1502B1 | 1410 | 36 | ИНФОРМАТИКА | 370662/374519 |
| 270 | VP-47H+ | P/150 | 256 | 32 | 128 | 3.5 | 2500 | EIDE/PCI | 9 | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | A-Trend, Fujitsu, digital, цифровой монитор, сертификат РБ, лизинг, б/п дост. по Минску, MPR-II, изменение конф. | 1155 | 24 | ВИДЕОПЕЧАТЬ | 652367/653423 |
| 271 | JET | P/150 | 256p | 32 | 128 | 3.5 | 2560 | EIDE/PCI | 8 | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | Intel Original, Triton430VX, NI, MPR-II, Mouse&Pad | 1105 | 24 | ДЖЕТ | 683485/100722 |
| 272 | NTT-554 | P/150 | 256p | 32 | | 3.5 | 3100 | EIDE/PCI | 8 | 15 | * | 28 | 2 | PCI | * | MT | ISA/PCI, Intel CPU, Triton, Samsung, WD, ET6000, сертиф. | 1322 | 30 | ТАИР | 292999 |
| 273 | VERSA CX | 6x86 P/166+ | 256 | 16 | | 3.5 | 1600 | EIDE/PCI | | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | Главное—это качество и сервис | 991 | 24 | ВЕРСА комп. | 542062/547261 |
| 274 | | P/166 | | 8 | | 3.5 | 850 | EIDE/PCI | | выбор | | | 1 | PCI | | MT | Intel original, S3 Trio64 V+, Triton-II, S3 V+, изменение конфигурации | 784 | 36 | CD-Life | 344271/344141 |
| 275 | EXICO | P/166 | 256 | 8 | | 3.5 | 1280 | EIDE | 9 | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | Intel 430VX, PCI, EDO, S3V+ | 1015 | 24 | ЭКСИКО | 379589/2138794 |
| 276 | CP System 5/166 | P/166 | 256 | 16 | | 3.5 | 1000 | EIDE/PCI | | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | PCI/ISA, PCI video, S3Trio64, Intel, ViewSonic, Seagate | 1415 | 24 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| 277 | MAG 5-166 | P/166 | 256 | 16 | | 3.5 | 1080 | EIDE | | | * | 28 | 1 | PCI | | MT | Intel, EDO, Trio 64, любые изменения конфиг. | 884 | 30 | МАГНЕТИК | 394908/342463 |
| 278 | HiTech | P/166 | 256p | 16 | | 3.5 | 1200 | EIDE/PCI | 9 | 14 | * | 28 | 1 | | * | MT | S3 Trio 64V+, MPR-II, хорошие скидки, СТБ, доставка | | 24 | Выс.Технологии | 207911/206323 |
| 279 | DTK Quin-56 | P/166 | 256p | 16 | | 3.5 | 1200 | EIDE/PCI | 9 | 14 | * | 28 | 1 | | * | MT | S3 Trio 64V+, MPR-II, скидки, СТБ, доставка | | 30 | Выс.Технологии | 207911/206323 |
| 280 | Stratum Professional | P/166 | 256 | 16 | | 3.5 | 1270 | | | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | Intel, Cirrus Logic, A-Trend, EDO RAM, Seagate | 1143 | 24 | STRATUM | 346609/206708 |
| 281 | Gloriette | P/166 | 256 | 16 | 128 | 3.5" | 1270 | EIDE/PCI | | б/м | | | 1 | PCI | * | ATX | motheboard Intel Marl, Windows95 лиц., Cirrus Logic 5446, EDO | 1177 | 36 | ДАЙНОВА | См. стр. 24 низ |
| 282 | INCOMAG | P/166 | 256 | 16 | 128 | 3.5 | 1270 | EIDE/PCI | | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | Серт., изм. конф., Intel, Seagate, ViewSonic, EDO, mouse | 1260 | 36 | AsBIS | 495792/388661 |
| 283 | EXICO | P/166 | 256 | 16 | | 3.5 | 1280 | EIDE | 9 | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | Intel 430VX, PCI, EDO, S3V+ | 1055 | 24 | ЭКСИКО | 379589/2138794 |
| 284 | JET | P/166 | 256p | 16 | 128 | 3.5 | 1280 | EIDE/PCI | 8 | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | Intel Original, Triton430VX, NI, MPR-II, Mouse & Pad | 1070 | 24 | ДЖЕТ | 683485/100722 |
| 285 | LinkT Atlantis-166 | P/166 | 256 | 16 | 128 | 3.5" | 1280 | EIDE | 9 | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MdT | Intel m/b, 430FX, PCI ATI mach64 CT 1Mb, Samtron, серт.РБ, любое изменение конфигурации | 1394 | 24 | Link Technologies | 362251/362252 |
| 286 | ICS | P/166 | 256 | 16 | | 3.5 | 1300 | PCI | 10 | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | A-Treend Triton VX2, S3V+, Seagate, Samsung 3Ne, серт. РБ | 1080 | 24 | ИнтерКомСервис | 307281 |
| 287 | VP-52 | P/166 | 256 | 16 | 128 | 3.5 | 1300 | EIDE/PCI | 9 | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | A-Trend, Fujitsu, digital, цифровой монитор, сертификат РБ, лизинг, б/п дост. по Минску, MPR-II, изменение конф. | 1120 | 24 | ВИДЕОПЕЧАТЬ | 652367/653423 |
| 288 | Elite | P/166 | 256 | 16 | | 3.5 | 1300 | | | 14 | * | 28 | 1 | PCI | | MT | Intel Triton, Upgrade, DOS 6.2, Win 95, MC Office 7, Сертификат РБ | 1130 | 24 | МАКТОРГ | 330793 |
| 289 | MAS | P/166 | 256 | 16 | 128 | 3.5 | 1300 | EIDE | 12 | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | PCI/VLB/ISA, mouse, любые изменения конфигурации | 1160 | 24 | МАС Электроник | 351201/351412 |
| 290 | ICS | P/166 | 256 | 16 | | 3.5 | 1300 | PCI | 10 | 15 | * | 28 | 2 | PCI | * | MT | A-Treend Triton VX2, S3V+, Seagate, Samsung 15Gle, серт. РБ | 1213 | 24 | ИнтерКомСервис | 307281 |
| 291 | ICS | P/166 | 256 | 16 | | 3.5 | 1300 | PCI | 10 | 14 | * | 28 | 2 | PCI | * | MT | MMX, CD-ROM 8-sp, Samsung, S/B ESS 16bit, Spks. 20W, сертиф. РБ | 1243 | 24 | ИнтерКомСервис | 307281 |
| 292 | FALCON OPTIMA | P/166 | 256 | 16 | | 3.5 | 1300 | ISA/PCI | | выбор | | | 1 | PCI | * | | Diamond Stealth, DOS, ТПП, скидки | 895 | 36 | FALCON | 344356/344470 |
| 293 | ICS | P/166 | 256 | 16 | | 3.5 | 1300 | PCI | 10 | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | A-Treend Triton VX2, S3V+, Seagate, Samsung 3Ne, серт. РБ | 897 | 24 | ИнтерКомСервис | 307281 |
| 294 | VERSA | P/166 | 256 | 16 | | 3.5 | 1600 | EIDE/PCI | | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | Главное—это качество и сервис | 1221 | 24 | ВЕРСА комп. | 542062/547261 |
| 295 | GLE | P/166 | 256 | 16 | | 3.5 | 1600 | | | 14 | * | 28 | 1 | PCI | | MT | Upgrade, AMD DOS 6.2, Win 95, MC Office , EDO ram, Сертификат РБ | 950 | 24 | GLOBAL | 687644/687645 |
| 296 | ORMA Pentium c5/166 | P/166 | 256p | 16 | 256 | 3.5 | 1700 | EIDE/PCI | 9 | 15 | * | 28 | 2 | PCI | * | MT | CYRIX, A-Trident 430VX, S3 Trio64+, индив. подход, модернизация, скидки, серт. РБ | 1058 | 24 | ОРМАСЭЙЛ | 685460 |
| 297 | Stratum Professional | P/166 | 256 | 16 | | 3.5 | 1700 | | | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | Intel, Cirrus Logic, A-Trend, EDO RAM, Seagate | 1178 | 24 | STRATUM | 346609/206708 |
| 298 | American Logic | P/166 | 256 | 16 | 128 | 3.5 | 1700 | EIDE/PCI | 9 | 14 | | | 1 | PCI | * | MT | Intel, Seagate, EDO, сертификат, зарег. товарный знак, любая конф. | 1213 | 36 | АмерикэнЛоджик | 523312/525428 |
| 299 | ORMA Professional c5/1660 | P/166 | 512p | 16 | 256 | 3.5 | 1700 | EIDE/PCI | 9 | 15 | * | 28 | 2 | PCI | * | MdT | CYRIX, ASUStek P55T2P4, Samsung, ASUStek ATI Mach64, Microsoft mouse, серт. РБ | 1282 | 36 | ОРМАСЭЙЛ | 685460 |
| 300 | ORMA Pentium i5/166 | P/166 | 256p | 16 | 256 | 3.5 | 1700 | EIDE/PCI | 9 | 15 | * | 28 | 2 | PCI | * | MT | Intel , A-Trend 430VX, S3 Trio64+, индив. подход, модернизация, скидки, серт. РБ | 1312 | 24 | ОРМАСЭЙЛ | 685460 |
| 301 | Olivetti Mode M4 | P/166 | 256 | 16 | | 3.5 | 1700 | | | | | | 1 | PCI | | | | 1531 | 36 | ТУССОН | 356483 |
| 302 | ORMA Professional i5/1660 | P/166 | 512p | 16 | 256 | 3.5 | 1700 | EIDE/PCI | 9 | 15 | * | 28 | 2 | PCI | * | MdT | Intel , ASUStek P55T2P4, Samsung, ASUStek ATI Mach64, Microsoft mouse, серт. РБ | 1542 | 36 | ОРМАСЭЙЛ | 685460 |
| 303 | INCOMAG | P/166 | 256 | 16 | 128 | 3.5 | 1720 | EIDE/PCI | | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | Серт., изм. конф., Intel, Seagate, ViewSonic, EDO, mouse | 1295 | 36 | AsBIS | 495792/388661 |
| 304 | EXICO | P/166 | 256 | 16 | | 3.5 | 2100 | EIDE | 9 | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | Intel 430VX, PCI, EDO, S3V+ | 1090 | 24 | ЭКСИКО | 379589/2138794 |
| 305 | GLE | P/166 | 256 | 16 | | 3.5 | 2100 | | | 14 | * | 28 | 1 | PCI | | MT | Intel Triton , Upgrade, AMD DOS 6.2, Win 95, MC Office , EDO ram, Сертификат РБ | 1145 | 24 | GLOBAL | 687644/687645 |
| 306 | ICS | P/166 | 256 | 16 | | 3.5 | 2100 | PCI | 10 | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | A-Treend Triton VX2, S3V+, Seagate, Samsung 3Ne, серт. РБ | 1154 | 24 | ИнтерКомСервис | 307281 |
| 307 | Elite | P/166 | 256 | 16 | | 3.5 | 2100 | | | 14 | * | 28 | 1 | PCI | | MT | Intel Triton, Upgrade, DOS 6.2, Win 95, MC Office 7, Сертификат РБ | 1170 | 24 | МАКТОРГ | 330793 |
| 308 | Lintec Classic | P/166 | | 16 | | 3.5 | 2100 | | | 14 | * | 28 | 2 | | * | | Mouse | 1402 | | ТОП СОФТ | 546360/546231 |
| 309 | ICS | P/166 | 256 | 16 | | 3.5 | 2500 | PCI | 10 | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | A-Treend Triton VX2, S3V+, Seagate, Samsung 3Ne, серт. РБ | 1178 | 24 | ИнтерКомСервис | 307281 |
| 310 | Elite | P/166 | 256 | 16 | | 3.5 | 2500 | | | 14 | * | 28 | 1 | PCI | | MT | Cyrix, EDO ram, Upgrade, DOS 6.2, Win 95, MC Office 7, Сертификат РБ | 1380 | 24 | МАКТОРГ | 330793 |
| 311 | Geteway 2000 Professional | P/166 | 512 | 24 | | 3.5 | 3800 | IDE | | 14 | * | 28 | 2 | | * | MT | CD-ROM 12-sp, Win"95, Office 95 Pro | 2260 | 30 | ЛИМЕНС | 281908/281909 |
| 312 | DTK Quin-56 | P/166 | 256p | 32 | | 3.5 | 1200 | EIDE/PCI | 9 | 15 | * | 28 | 2 | | * | MT | S3 Trio 64V+, MPR-II, скидки, СТБ, доставка | | 30 | Выс.Технологии | 207911/206323 |
| 313 | HiTech | P/166 | 256p | 32 | | 3.5 | 1200 | EIDE/PCI | 9 | 15 | * | 28 | 1 | | * | MT | S3 Trio 64V+, MPR-II, хорошие скидки, СТБ, доставка | | 24 | Выс.Технологии | 207911/206323 |
| 314 | VERSA MMX | P/166 | 256 | 32 | | 3.5 | 1600 | EIDE/PCI | | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | Главное—это качество и сервис | 1459 | 24 | ВЕРСА комп. | 542062/547261 |
| 315 | Packard Bell | P/166 | 256 | 32 | | 3.5 | 1600 | IDE | | 14 | * | 28 | 1 | | * | MT | CD-ROM 6-sp, FM 28.8, SB-16 Win"95, Office 95 Pro | 1630 | 12 | ЛИМЕНС | 281908/281909 |
| 316 | MAG 5-166+ | P/166 | 256 | 32 | | 3.5 | 2100 | EIDE | | | * | 28 | 2 | PCI | | MT | Intel, EDO, Trio 64, любые изменения конфиг. | 1057 | 30 | МАГНЕТИК | 394908/342463 |
| 317 | JET | P/166 | 256p | 32 | 128 | 3.5 | 2100 | EIDE/PCI | 8 | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | Intel Original, Triton430VX, NI, MPR-II, Mouse&Pad | 1245 | 24 | ДЖЕТ | 683485/100722 |
| 318 | Stratum Professional | P/166 | 256 | 32 | | 3.5 | 2100 | | | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | Intel, Cirrus Logic, A-Trend, EDO RAM, Seagate | 1328 | 24 | STRATUM | 346609/206708 |
| 319 | | P/166 | 512p | 32 | | 3.5 | 2100 | EIDE | | 15 | * | 28 | 2 | PCI | * | MT | ASUS P55T2P4, ATI Mach64, EDO, Daewoo 1502B1 | 1590 | 36 | ИНФОРМАТИКА | 370662/374519 |
| 320 | VP-53H+ | P/166 | 256 | 32 | 128 | 3.5 | 2500 | EIDE/PCI | 9 | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | A-Trend, Fujitsu, digital, цифровой монитор, сертификат РБ, лизинг, б/п дост. по Минску, MPR-II, изменение конф. | 1300 | 24 | ВИДЕОПЕЧАТЬ | 652367/653423 |
| 321 | Olivetti Mode M4 | P/166 | 512 | 32 | | 3.5 | 2500 | | | | | | 2 | PCI | | | CD-ROM | 1908 | 36 | ТУССОН | 356483 |
| 322 | INCOMAG | P/166 | 256 | 32 | 128 | 3.5 | 2520 | EIDE/PCI | | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | Серт., изм. конф., Intel, Seagate, ViewSonic, EDO, mouse | 1450 | 36 | AsBIS | 495792/388661 |
| 323 | Avalanche HM | P/166 MMX | 256 | 16 | 128 | 3.5" | 1270 | EIDE/PCI | | б/м | · | | 2 | PCI | * | ATX | motheboard Intel Tueson, звук Yamaha, Windows95 лиц., ET6000 MDRAM, CD-ROM 8-х | 1657 | 36 | ДАЙНОВА | См. стр. 24 низ |



| МОДЕЛЬ | ТЕХНОЛОГИЯ | ХАРАКТЕРИСТИКИ | USD |
|---|---|---|---|
| **ЦВЕТНЫЕ ПРИНТЕРЫ Tektronix** | | | |
| Phaser 300X | твердочернил. | A3, 300dpi, 2 ppm, 10-22Mb, PS Level 2, PCL5/Ethernet | 8665/10985 |
| Phaser 350 | твердочернил. | A4, 600x300dpi, 4-6 ppm, 8-24Mb, PS Level 2, PCL5/Ethernet | 3999/5985 |
| Phaser 600 | твердочернил. | A0, 300dpi, 1 p A0 p 30m, 8-40Mb, PS Level 2/PCL5,Ethernet | 12595/15220 |
| Phaser 550 | лазерный | A4, 1200dpi, 5-14ppm, 8-72Mb, PS Level 2, PCL5/Ethernet | 7455/8985 |



| МОДЕЛЬ | ОТЛИЧИЯ | ГАР. (мес) | USD | ПРОДАВЕЦ | ТЕЛ. |
|---|---|---|---|---|---|
| **ЛАЗЕРНЫЕ ПРИНТЕРЫ*** | | | | | |
| HP LASERJET 5L | A4, 600 dpi, 1Mb, 4ppm, склад | 12 | 450 | FALCON | 344356/344470 |
| HP LASERJET 5L | A4, 600 dpi, 1 Mb, 4 ppm, REt, MEt., Серт. РБ, рус. | 12 | 450 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| HP LASERJET 5L | A4, 600dpi, 4ppm, REt, MEt, рус., склад | 12 | 455 | BelARUS | 209952/265997 |
| HP LASERJET 5L | A4, 600 dpi, 4 ppm, с кабелем, склад | 12 | 480 | ВИДЕОПЕЧАТЬ | 652367/653423 |
| HP LASERJET 5L | A4, 600 dpi, 1 Mb, 4 ppm, RET MET | 12 | 485 | МАКТОРГ | 330793 |
| HP LASERJET 5L | A4, 600 dpi, RET MET, 1 Mb, 4 ppm | 12 | 495 | GLOBAL | 687644/687645 |
| HP LASERJET 5L | A4, 600x600 dpi, 1 Mb, 4 ppm | 12 | 545 | ТАИР | 292999 |
| HP LASERJET 5L | 600x600 dpi, 1 Mb, 4 ppm, рус., склад, сертификат РБ | 12 | 451 | ELKO | 369754/368663 |
| HP LASERJET 5M | 600x600 dpi, 6 Mb, 12 ppm, рус., склад, сертификат РБ | 12 | 2308 | ELKO | 369754/368663 |
| HP LASERJET 5N | A4, 600 dpi, 4 Mb, 12 ppm, REt, MEt, IrDA, PCL6/HP-GL/2, сетевой, Серт. РБ | 12 | 2150 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| HP LASERJET 5Si | A3, 600 dpi, 4 Mb, 24 ppm, REt, 1100 pages trays, Серт. РБ | 12 | 3995 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| HP LASERJET 6MP | A4, 600 dpi, RET MET, 3Mb, 5 ppm, IR interf. | 12 | 1170 | GLOBAL | 687644/687645 |
| HP LASERJET 6P | A4, 600 dpi, 1 Mb, 6 ppm, RET MET, IR interf. | 12 | 900 | МАКТОРГ | 330793 |
| HP LASERJET 6P | A4, 600 dpi, 2 Mb, 8 ppm, REt, MEt, IrDA, Серт. РБ | 12 | 930 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| HP LASERJET 6P | A4, 2Mb, 600dpi, 8ppm, REt, MEt, рус., склад | 12 | 949 | BelARUS | 209952/265997 |
| HP LASERJET 6P | A4, 600 dpi, 2 Mb, 8 ppm, REt, PC/MAC, PCL-6, IrDA, склад | 12 | 950 | БЕЛХАРД | 268426/239010 |
| HP LASERJET 6P | 600x600 dpi, 2 Mb, 8 ppm, рус., склад, сертификат РБ | 12 | 930 | ELKO | 369754/368663 |
| Lexmark Optra E | A4, 600x600 dpi | 24 | 495 | ЮНИСАТЕЛ | 668606/273147 |
| Lexmark Optra E | A4, 600x600 dpi, 6 ppm, 1Mb, эконом., рус., запр. тонером | 12 | 495 | ТЕХНОЦЕНТР | 719703 |
| Lexmark OPTRA E | 600dpi, 6ppm, 1Mb (5Mb+$90), рус., склад | 12 | 495 | ПРИНТЛЭНД | 329416 |
| Lexmark Optra N | A3, 600-1200 dpi, 24 ppm, 4/1Mb, PS L 2, PSL 5e, DOS, Win. | 12 | 3945 | ТЕХНОЦЕНТР | 719703 |
| Lexmark Optra R+ | A4, 1200x1200 dpi, 16 ppm, 4/1Mb, PS L 2, PSL 5e, DOS, Win. | 12 | 1945 | ТЕХНОЦЕНТР | 719703 |
| Lexmark OPTRA R+ | 1200dpi, 16ppm, 4/64Mb, 1Mb Flash, PostScript II, рус., склад | 12 | 1950 | ПРИНТЛЭНД | 329416 |
| Lexmark WinWriter 200 | A4, 300dpi, 0, 5Mb, 4ppm, m/media, Lexm.Int. (IBM), USA, склад | 12 | 350 | ТРИУМФ | 661680/666335 |
| Minolta PagePro 6 | A4, 600x1200 dpi, 2 Mb, 6 ppm, 72 pin SIMM, эконом. | 12 | 599 | СЕМИПЛАН | 372540/377321 |
| OKI 4W | A4, 600 dpi, 128Kb, 4ppm, склад | 12 | 350 | FALCON | 344356/344470 |
| OKI OL 600/610ex | 6 ppm, 600 dpi, 1/2 Mb | 24 | 529/649 | БЕВАЛЕКС | 499078/499011 |
| OKI OL600ex | 600 dpi quality, 1 Mb, 6 ppm, PCL 4.5, 42 fonts | 12 | Call | БелАВМ | 347972/342252 |
| OKI OL610ex | 600 dpi quality, 2 Mb, 6 ppm, PCL 5E, 45 fonts | 12 | Call | БелАВМ | 347972/342252 |
| OKIPAGE 4W | A4, 600 dpi, 4 ppm, портативный | 12 | 359 | СЕМИПЛАН | 372540/377321 |
| OKIPAGE 4W | 4 ppm, 600 dpi quality, Fast Windows Printing | 24 | 359 | БЕВАЛЕКС | 499078/499011 |
| OKIPAGE 4W | 600 dpi quality, 4 ppm, Fast Windows Printing | 12 | Call | БелАВМ | 347972/342252 |
| OKIPAGE 6N | 16 ppm, 600 dpi, 10 Mb (72 Mb), PCL5E, 45 scalable & 3 Bitmapped fonts | 24 | 1495 | БЕВАЛЕКС | 499078/499011 |
| Xerox 4508 | A4, 600 dpi, 2 Mb, 8 ppm, a/п 250 стр., Серт. РБ | 12 | 825 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| Xerox 4512 | A4, 600 dpi, 2 Mb, 12 ppm, a/п 2x250 стр., дуплекс, Серт. РБ | 12 | 1780 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| Xerox 4517 | A4, 1200 dpi, 2 Mb, 17 ppm, a/п 250 стр., HDD, сортер, дуплекс, Серт. РБ | 12 | 2574 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| Xerox 4520 | A3, 600x600 dpi, 4 Mb, 20 ppm | 12 | 3300 | ТАИР | 292999 |
| Xerox 4915 Color | A4, 1200 dpi, 16 Mb, 12 ppmBW/6 ppm Col., Серт. РБ | 12 | 7150 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| Xerox DocuPrint 4508 | A4, 600x600 dpi, 2 Mb, 8 ppm | 12 | 830 | ТАИР | 292999 |
| **СТРУЙНЫЕ ПРИНТЕРЫ*** | | | | | |
| Canon BJ-10SX | A4, 360dpi, 2 ppm, 110cps, для Notebook, Japan, склад | 12 | 220 | ТРИУМФ | 661680/666335 |
| Canon BJ-200EX | A4, 720dpi, 3 ppm, 248cps, a/подача 100 л., Japan, склад | 12 | 235 | ТРИУМФ | 661680/666335 |
| Canon BJC-70 | A4, 720x300 dpi, 4 ppm, 346 cps, a/подача 30 л., Japan, склад | 12 | 350 | ТРИУМФ | 661680/666335 |
| EPSON Stylus 1000 | A3, 720 dpi, 300 cps, склад | 12 | 485 | FALCON | 344356/344470 |
| EPSON Stylus 1000 | A3, 360 dpi , 128Kb, 2.5ppm , рус., кабель, склад | 12 | 490 | ИнтерКомСервис | 307281 |
| EPSON Stylus 1000 | A3, 360x360 dpi, 300 cps | 12 | 545 | ТАИР | 292999 |
| EPSON Stylus 1000 | A3, 360 dpi, русиф., склад | 12 | 585 | ИНКОС | 223554 |
| EPSON Stylus 1500 | A2, 300 cps, 360x360 dpi | | 960 | Выс.Технологии | 207911/206323 |
| EPSON Stylus 200 | A4, 720 dpi , 3ppm , 64Kb, NEW MODEL-820, склад | 12 | 188 | ИнтерКомСервис | 307281 |
| EPSON Stylus 820 | A4, 720 dpi , color , 2.5ppm , 56Kb, рус., кабель, склад | 12 | 175 | ИнтерКомСервис | 307281 |
| EPSON Stylus 820 | A4, 720x720 dpi MATRIX | 12 | 175 | ТАИР | 292999 |
| EPSON Stylus 820 | A4 | 10 | 185 | ЮНИТИ ТРЕЙД | 348354/101298 |
| EPSON Stylus Color II S | A4, 720x720 dpi MATRIX | 12 | 220 | ТАИР | 292999 |
| EPSON Stylus Pro XL | A3, 720 dpi | | 1300 | Выс.Технологии | 207911/206323 |
| EPSON Stylus Pro XL Color | A3, 720x720 dpi WITH IMPROVEMENT | 12 | 1300 | ТАИР | 292999 |
| HP DESKJET 340 | A4, 600x300 dpi, возм. цветн. печати, портатив., Серт. РБ | 12 | 295 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| HP DESKJET 400 | A4, 600x300dpi | 12 | 195 | ЮНИТИ ТРЕЙД | 348354/101298 |
| HP DESKJET 400 | A4, 600x300 dpi, Color | 12 | 200 | GLOBAL | 687644/687645 |
| HP DESKJET 400 | A4, 600x300 dpi, 3 ppm, color Kit | 12 | 200 | ДЖЕТ | 683485/100722 |
| HP DESKJET 400 | A4, 600x300, 4ppm, color upgd., склад | 12 | 205 | МАП | 768387 |
| HP DESKJET 400 | A4, 600x300 dpi/color | 12 | 205 | МАКТОРГ | 330793 |
| HP DESKJET 400 | A4, 600x300 dpi, возм. цветн. печати, Серт. РБ, склад | 12 | 205 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| HP DESKJET 400 | A4, 600x300 dpi, аппар, рус. , color kit., сертификат РБ. | 12 | 215 | Элпай Химремонт | 330218/330890 |
| HP DESKJET 400 | A4, 600x300dpi, 3ppm, color capeable+box, ап, рус., склад | 12 | 215 | BelARUS | 209952/265997 |
| HP DESKJET 400 | A4, 600x300 dpi, 512 Kb, возм. цветной печати, склад | 12 | 215 | ВИДЕОПЕЧАТЬ | 652367/653423 |
| HP DESKJET 400 | 600x300 dpi, 3 стр/мин, ап, /рус, склад | 12 | 200 | ВАРТ | 330233/330630 |
| HP DESKJET 400 | 600x300 dpi, 3ppm, склад, сертификат РБ | 12 | 208 | ELKO | 369754/368663 |
| HP DESKJET 400C | A4, 600x300 dpi, 4 ppm, склад | 12 | 225 | FALCON | 344356/344470 |
| HP DESKJET 400C | 600x300 dpi, 3ppm, color kit, склад, сертификат РБ | 12 | 232 | ELKO | 369754/368663 |
| HP DESKJET 690C | A4, 600x600 dpi, 4 ppm, 512 Kb RAM, color | 12 | 280 | GLOBAL | 687644/687645 |
| HP DESKJET 690C | A4, 600x600 dpi, 4 ppm, 512 Kb RAM, color | 12 | 330 | МАКТОРГ | 330793 |
| HP DESKJET 690C | A4, 600x600 dpi, 5 ppm, color, рус. | 12 | 340 | ДЖЕТ | 683485/100722 |
| HP DESKJET 690C | A4, 600x600 dpi, 5ppm, black+ color kit, возможность фотопечати, ап, рус. | 12 | 350 | DATA STREAM | 203842/205447 |
| HP DESKJET 690C | A4, 600x600dpi, 5ppm, 600x300 color , ап, рус., склад | 12 | 369 | BelARUS | 209952/265997 |
| HP DESKJET 690C | 600x600 dpi, color , 512 Kb RAM, 5ppm | 12 | 310 | БЕЛХАРД | 268426/239010 |
| HP DESKJET 690C | 600x600 dpi, 4ppm, color , склад, сертификат РБ | 12 | 331 | ELKO | 369754/368663 |
| HP DESKJET 690C | A4, 300x300 dpi, 600x600 dpi color, Серт. РБ, склад | 12 | 330 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| HP DESKJET 690C | 600x600 dpi, color, рус., склад, 512 Kb | 12 | 330 | ВАРТ | 330233/330630 |
| HP DESKJET 820C XI | A4, 600x600 dpi, 6 ppm, color, спец. для Win., Серт. РБ, склад | 12 | 480 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| HP DESKJET 820Cxi | A4, 600x600 dpi, 6 ppm, color | 12 | 450 | ДЖЕТ | 683485/100722 |
| HP DESKJET 870C XI | A4, 600x600 dpi, 8 ppm, color, Серт. РБ | 12 | 550 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| HP DESKJET 870C XI | A4, 600x300 dpi, 8 ppm, 2.5 Mb RAM, PC/MAC, color | 12 | 565 | МАКТОРГ | 330793 |
| HP DESKJET 870C XI | A4, 600x600dpi, 8ppm, 300dpi color , сеть, склад | 12 | 569 | BelARUS | 209952/265997 |
| HP DESKJET 870C XI | 600x600 dpi, color, 192Kb, рус, склад | 12 | 550 | ВАРТ | 330233/330630 |
| HP DESKJET 870Cxi | A4, 600x600 dpi, 8 ppm, color, рус. | 12 | 540 | ДЖЕТ | 683485/100722 |
| HP DESKJET 870Cxi | A4, 600x600, 8ppm, color , склад | 12 | 550 | МАП | 768387 |
| HP DESKJET 870Cxi | 600x600 dpi, color , CEI, 2.5Mb, 8ppm, PC/MAC | 12 | 570 | БЕЛХАРД | 268426/239010 |
| Lexmark 1020 | A4, 600x300 dpi | 24 | 235 | ЮНИСАТЕЛ | 668606/273147 |
| Lexmark CJP 1020 | A4, 600x300 dpi, 3 ppm, цветной, CD с ПО, набор бум., склад | 36 | 223 | ТЕХНОЦЕНТР | 719703 |
| Lexmark CJP 2030 | A4, 600x300 dpi, 3 ppm, цветной, 2 CD с ПО, 2 картр., склад | 12 | 315 | ТЕХНОЦЕНТР | 719703 |
| Lexmark CJP 2050 | A4, 600x600 dpi, 5 ppm, цветной, CD с ПО, 2 картр., склад | 36 | 375 | ТЕХНОЦЕНТР | 719703 |
| Lexmark CJP 2070 | A4, 600x600 dpi, 7 ppm, цветной, CD с ПО, 2 картр., рус. | 36 | 495 | ТЕХНОЦЕНТР | 719703 |
| Lexmark CJP 1020 | 600x300dpi, color, 3 ppm, CD-ROM с ПО, набор бумаги, рус., склад | 36 | 223 | ПРИНТЛЭНД | 329416 |
| Lexmark CJP 2030 | 600x300dpi, color, 3 ppm, 2 CD-ROM с ПО, 2 картриджа, рус., склад | 12 | 315 | ПРИНТЛЭНД | 329416 |
| Lexmark CJP 2050 | 600x300dpi, color, 5 ppm, CD-ROM с ПО, 2 картриджа, рус. | 36 | 375 | ПРИНТЛЭНД | 329416 |
| Lexmark CJP 2070 | 600x300dpi, color, 7 ppm, CD-ROM с ПО, 2 картриджа, рус. | 36 | 495 | ПРИНТЛЭНД | 329416 |
| Lexmark CJP 1020 | A4, 600x300, 3ppm, CD-ROM, склад | 12 | 230 | МАП | 768387 |
| Lexmark-1020/2050 | CD с ПО, набор бумаги, доставка | 36 | | ИНКАРТ | 770294 |
| Olivetti JP 170 | A4, 300 dpi, 3 ppm, color, рус. | 18 | 229 | ТУССОН | 365931 |
| Xerox WorkCenter 150 | принтер-копир-факс, склад | 12 | 897 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| **МАТРИЧНЫЕ ПРИНТЕРЫ ФОРМАТА А4*** | | | | | |
| Epson FX 870 | 380cps, склад | 12 | 400 | МАП | 768387 |
| EPSON LQ-100 | 24 pin, 240 cps, 360x360 dpi, рус., склад, кабель, | 12 | 154 | ИнтерКомСервис | 307281 |
| EPSON LQ-100 | 24 pin, 240 cps, 360x360 dpi | | 168 | Выс.Технологии | 207911/206323 |
| EPSON LQ-100+ | | 10 | 145 | ЮНИТИ ТРЕЙД | 348354/101298 |
| EPSON LX 300 | 264cps, склад | 12 | 155 | МАП | 768387 |
| EPSON LX-100 | 216x240 dpi | 12 | 162 | GLOBAL | 687644/687645 |
| EPSON LX-300 | 9 pin, 240 cps, 216x240 dpi, рус., склад, кабель, | 12 | 149 | ИнтерКомСервис | 307281 |
| EPSON LX-300 | 9pin, 240cps, рус. | 12 | 155 | ДЖЕТ | 683485/100722 |
| EPSON LX-300 | 9 pin, 220/80 cps, рус., склад | 12 | 155 | FALCON | 344356/344470 |
| EPSON LX-300 | 9 pin, 240 cps, 216x240 dpi | | 168 | Выс.Технологии | 207911/206323 |
| EPSON LX-300 | 9 pin, 240 cps, 216x240 dpi | 12 | 170 | ТАИР | 292999 |
| EPSON LX-300 | 216x240 dpi | 12 | 156 | МАКТОРГ | 330793 |
| OKI Microline 3320 | 9 pin, 80 column, 378 cps Draft, 73 cps NLQ, 28K | 12 | Call | БелАВМ | 347972/342252 |
| OKI Microline 3320 | 9 pin, 435 cps SSD, 387 cps Draft, 73 cps NLQ, 80 column | 24 | 445 | БЕВАЛЕКС | 499078/499011 |

| Номер | ТОРГОВАЯ МАРКА | ПРОЦЕССОР ТИП/MHz | Кэш | RAM установл. | RAM max возм. | FDD | HDD объем | Тип/шины | Время доступа | Размер экрана | LR | Разм. точки | Видеокарта память | шина | млп. вкс. | Корпус | ОСОБЫЕ ОТЛИЧИЯ | ЦЕНА USD | Гарантия | ПРОДАВЕЦ | ТЕЛЕФОН |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **КОМПЬЮТЕРЫ** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 324 | VP-70 | P/166 MMX | 256 | 16 | 128 | 3.5 | 1300 | EIDE/PCI | 9 | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | A-Trend, Fujitsu, digital, цифровой монитор, сертификат РБ, лизинг, б/п дост. по Минску, MPR-II, изменение конф. | 1280 | 24 | ВИДЕОПЕЧАТЬ | 652367/653423 |
| 325 | Avalanche | P/166 MMX | 256 | 16 | 128 | 3.5" | 1700 | EIDE/PCI | | б/м | | | 1 | PCI | * | ATX | motherboard Intel Tueson, звук Yamaha, Windows95 лиц., Cirrus Logic 5446, EDO | 1477 | 36 | ДАЙНОВА | См. стр. 24 низ |
| 326 | Deskpro 2000 | P/100 | 256 | 16 | 128 | 3.5" | 1080 | EIDE/PCI | | на выбор | | | 1 | PCI | * | DT | PCI/ISA, Win 95 | 1176 | 36 | | |
| 327 | Deskpro 2000 | P/133 | 256 | 16 | 192 | 3.5 | 1620 | EIDE/PCI | | на выбор | | | 1 | PCI | * | DT | Специальная цена до 31 марта (-20%) | 1250 | 36 | | |
| 328 | Deskpro 2000 | P/166 | 256 | 16 | 192 | 3.5 | 1620 | EIDE/PCI | | на выбор | | | 1 | PCI | * | DT | Специальная цена до 31 марта (-20%) | 1490 | 36 | | |
| 329 | Deskpro 2000 | Ppro/200 | 256 | 32 | 192 | 3.5 | 1620 | EIDE/PCI | | на выбор | | | 2 | PCI | * | DT | PCI/ISA, Win 95, CD, Matrox, Win NT | 1515 | 36 | | |
| 330 | Deskpro 4000 | P/133 | 256 | 16 | 256 | 3.5 | 1620 | EIDE/PCI | | на выбор | | | 2 | PCI | * | DT | PCI/ISA, Win 95, Ethernet 10/100 | 1700 | 36 | | |
| 331 | Deskpro 4000 | P/133 | 256 | 16 | 256 | 3.5 | 1620 | EIDE/PCI | | на выбор | | | 2 | PCI | * | DT | PCI/ISA, Win 95, Ethernet 10/100, 120 Mb FDD | 1815 | 36 | | |
| 332 | Deskpro 6000 | P/200 | 512 | 32 | 256 | 3.5 | 2100 | UW/PCI | | на выбор | | | 2 | PCI | * | DT | ISA/PCI, Win 95, Ethernet 10/100, PC-CD, Sound, Matrox | 4100 | 36 | | |
| 333 | Compaq Workstation 5000 | Ppro/200 | 512 | 32 | 512 | 3.5 | 2100 | UW/PCI | | на выбор | | | 2 | PCI | * | DT | Специальная цена до 30 апреля (-8%), Dual ready, NT 4.0, Millenium | 4978 | 36 | БелАВМ | 343666 |
| 334 | Compaq Workstation 5000 | Ppro/200 | 256 | 32 | 512 | 3.5 | 2100 | UW/PCI | | на выбор | | | 24 | PCI | 3D | DT | Специальная цена до 30 апреля (-11%), Dual ready, NT 4.0, Gloria-L 3D | 5801 | 36 | БелАВМ | 343666 |
| 335 | Compaq Workstation 5000 | Ppro/200 | 256 | 128 | 512 | 3.5 | 4200 | UW/PCI | | на выбор | | | 24 | PCI | 3D | DT | Специальная цена до 30 апреля (-11%), Dual Ppro, NT 4.0, Gloria-L 3D | 10990 | 36 | БелАВМ | 343666 |
| 336 | NTT-520 | P/200 | 256p | 16 | | 3.5 | 1800 | EIDE/PCI | 14 | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | ISA/PCI, Intel CPU, Triton, Samsung, WD, сертиф. | 1361 | 30 | ТАИР | 292999 |
| 337 | HiTech | P/200 | 256p | 16 | | 3.5 | 1800 | EIDE/PCI | 9 | 14 | * | 28 | 1 | | * | MT | S3 Trio 64V+, MPR-II, хорошие скидки, СТБ, доставка | | 24 | Выс.Технологии | 207911/206323 |
| 338 | DTK Quin-56 | P/200 | 256p | 16 | | 3.5 | 1200 | EIDE/PCI | 9 | 14 | * | 28 | 1 | | * | MT | S3 Trio 64V+, MPR-II, скидки, СТБ, доставка | | 30 | Выс.Технологии | 207911/206323 |
| 339 | EXICO | P/200 | 256 | 16 | | 3.5 | 1200 | EIDE | 9 | 14 | * | 28 | | PCI | * | MT | Intel 430VX, PCI, EDO, S3V+ | 1290 | 24 | ЭКСИКО | 379589/2138794 |
| 340 | ICS | P/200 | 256 | 16 | | 3.5 | 1200 | PCI | 10 | 14 | * | 28 | 2 | PCI | * | MT | A-Treend Triton VX2, S3V+, Seagate, Samsung 3Ne, серт. РБ | 1310 | 24 | ИнтерКомСервис | 307281 |
| 341 | MAS | P/200 | 256 | 16 | 128 | 3.5 | 1300 | EIDE/PCI | 12 | 14 | * | 28 | 2 | PCI | * | MT | PCI/VLB/ISA, любые изменения конфигурации | 1350 | 24 | МАС Электроник | 351201/351412 |
| 342 | VP-58 | P/200 | 256 | 16 | 128 | 3.5 | 1300 | EIDE/PCI | 9 | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | A-Trend, Fujitsu, digital, цифровой монитор, сертификат РБ, лизинг, б/п дост. по Минску, MPR-II, изменение конф. | 1355 | 24 | ВИДЕОПЕЧАТЬ | 652367/653423 |
| 343 | ICS | P/200 | 256 | 16 | | 3.5 | 1300 | PCI | 10 | 15 | * | 28 | 2 | PCI | * | MT | A-Treend Triton VX2, S3V+, Seagate, Samsung 15Gie, серт. РБ | 1443 | 24 | ИнтерКомСервис | 307281 |
| 344 | GLE | P/200 | 256 | 16 | | 3.5 | 1300 | EIDE/PCI | | 15 | * | 28 | 2 | PCI | | MT | MMX, CD-ROM 8-sp, Samsung, S/B ESS 16bit, Spks. 20W, сертиф. РБ | 1477 | 24 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| 345 | GLE | P/200 | 256 | 16 | | 3.5 | 1800 | | | | | | | | | | Upgrade, AMD DOS 6.2, Win 95, MC Office, EDO ram, Сертификат РБ | 1520 | 24 | GLOBAL | 687644/687645 |
| 346 | HP Vectra VL Series 4/200 | P/200 | 256 | 16 | | 3.5 | 1680 | EIDE/PCI | | выбор | | | | PCI | * | MT | PCI video, MS DOS 6.22, Win 95/WfW, EDO | 2715 | 36 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| 347 | American Logic | P/200 | 256 | 16 | 128 | 3.5 | 1700 | EIDE/PCI | 9 | 14 | | | 1 | PCI | * | MT | Intel, Seagate, EDO, сертификат, зарег. товарный знак, любая конф. | 1447 | 36 | АмерикэнЛоджик | 523312/525428 |
| 348 | ORMA Pentium i5/200 | P/200 | 256p | 16 | 256 | 3.5 | 1700 | EIDE/PCI | 9 | 15 | * | 28 | 2 | PCI | * | MdT | Intel, A-Trend 430VX, S3 Trio64+, индив. подход, модернизация, скидки, серт. РБ | 1482 | 24 | ОРМАСЭЙЛ | 685460 |
| 349 | ORMA Professional i5/2000 | P/200 | 512p | 16 | 256 | 3.5 | 1700 | EIDE/PCI | 9 | 15 | * | 28 | 2 | PCI | * | MdT | Intel, ASUStek P55T2P4, Samsung, ASUStek ATI Mach64, Microsoft mouse, серт. РБ | 1718 | 36 | ОРМАСЭЙЛ | 685460 |
| 350 | ICS | P/200 | 256 | 16 | | 3.5 | 2100 | PCI | 10 | 14 | * | 28 | 2 | PCI | * | MT | A-Treend Triton VX2, S3V+, Seagate, Samsung 3Ne, серт. РБ | 1384 | 24 | ИнтерКомСервис | 307281 |
| 351 | LinkT Marl-200 | P/200 | 256 | 16 | 128 | 3.5" | 2100 | EIDE | 9 | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MdT | Intel m/b, 430FX, ATX CHASSIS, S3 Trio64+, серт.РБ, любое изменение конфигурации | 1588 | 24 | Link Technologies | 362251/362252 |
| 352 | LinkT Tusson-200 | P/200 | 256 | 16 | 128 | 3.5" | 2100 | EIDE | 9 | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MdT | Intel m/b, 430FX, MMX Support, ATX CHASSIS, S3 Trio64+, серт.РБ, любое изменение конфиг. | 1672 | 24 | Link Technologies | 362251/362252 |
| 353 | ICS | P/200 | 256 | 16 | | 3.5 | 2500 | PCI | 10 | 14 | * | 28 | 2 | PCI | * | MT | A-Treend Triton VX2, S3V+, Seagate, Samsung 3Ne, серт. РБ | 1407 | 24 | ИнтерКомСервис | 307281 |
| 354 | DTK Quin-56 | P/200 | 256p | 32 | | 3.5 | 1200 | EIDE/PCI | 9 | 15 | * | 28 | 2 | | * | MT | S3 Trio 64V+, MPR-II, скидки, СТБ, доставка | | 30 | Выс.Технологии | 207911/206323 |
| 355 | VERSA | P/200 | 256 | 32 | | 3.5 | 1600 | EIDE/PCI | | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | Главное—это качество и сервис | 1495 | 24 | ВЕРСА комп. | 542062/547261 |
| 356 | VERSA MMX | P/200 | 256 | 32 | | 3.5 | 1600 | EIDE/PCI | | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | Главное—это качество и сервис | 1658 | 24 | ВЕРСА комп. | 542062/547261 |
| 357 | EXICO | P/200 | 256 | 32 | | 3.5 | 2100 | EIDE | 9 | 14 | * | 28 | 2 | PCI | * | MT | Intel 430VX, PCI, EDO, ET6000 | 1440 | 24 | ЭКСИКО | 379589/2138794 |
| 358 | JET | P/200 | 256p | 32 | 128 | 3,5 | 2100 | EIDE/PCI | 8 | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | Intel Original, Triton430VX, NI, MPR-II, Mouse & Pad | 1475 | 24 | ДЖЕТ | 683485/100722 |
| 359 | Stratum Professional | P/200 | 256 | 32 | | 3.5 | 2100 | | | 14 | * | 28 | 2 | PCI | * | MT | Intel, Cirrus Logic, A-Trend, EDO RAM, Seagate | 1557 | 24 | STRATUM | 346609/206708 |
| 360 | NTT-522 | P/200 | 256p | 32 | | 3.5 | 2100 | EIDE/PCI | 8 | 15 | * | 28 | 2 | PCI | * | MT | ISA/PCI, Intel CPU, Triton, Samsung, WD, ET6000, сертиф. | 1674 | 30 | ТАИР | 292999 |
| 361 | HiTech | P/200 | 256p | 32 | | 3.5 | 2500 | EIDE/PCI | 9 | 14 | * | 28 | 1 | | * | MT | S3 Trio 64V+, MPR-II, хорошие скидки, СТБ, доставка | | 24 | Выс.Технологии | 207911/206323 |
| 362 | VP-59H+ | P/200 | 256 | 32 | 128 | 3.5 | 2500 | EIDE/PCI | 9 | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | A-Trend, Fujitsu, digital, цифровой монитор, сертификат РБ, лизинг, б/п дост. по Минску, MPR-II, изменение конф. | 1535 | 24 | ВИДЕОПЕЧАТЬ | 652367/653423 |
| 363 | VP-76 | P/200 MMX | 256 | 16 | 128 | 3.5 | 1300 | EIDE/PCI | 9 | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | A-Trend, Fujitsu, digital, цифровой монитор, сертификат РБ, лизинг, б/п дост. по Минску, MPR-II, изменение конф. | 1525 | 24 | ВИДЕОПЕЧАТЬ | 652367/653423 |
| 364 | ORMA Professional i5/2000x | P/200 MMX | 512p | 16 | 256 | 3.5 | 1700 | EIDE/PCI | 9 | 15 | * | 28 | 2 | PCI | * | MdT | ASUStek P55T2P4, Samsung, ASUStek ATI Mach64, Microsoft mouse, серт. РБ | 1892 | 36 | ОРМАСЭЙЛ | 685460 |
| 365 | HP Vectra VL Series 4 5/200 | P/200 MMX | 256 | 16 | | 3.5 | 2500 | EIDE/PCI | | выбор | | | 2 | PCI | * | MT | PCI video, MS DOS 6.22, Matrox MM, Win 95/WfW, EDO, CD-ROM, Sound | 3410 | 36 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| 366 | Avalanche WS | P/200 MMX | 256 | 32 | 128 | 3.5" | 2100 | EIDE/PCI | | б/м | | | 2 | PCI | * | ATX | mb Intel Tueson, звук Yamaha, Windows95 лиц., ET6000 MDRAM, CD-ROM 8-x, EDO ECC | 2087 | 36 | ДАЙНОВА | См. стр. 24 низ |
| 367 | Avalanche GS | P/200 MMX | 256 | 64 | 128 | 3.5" | 2100 | EIDE/PCI | | б/м | | | 4 | PCI | * | ATX | mb Intel Tueson, звук Yamaha, Windows95 лиц., Matrox Millenium WRAM, CD-ROM 8-x, EDO ECC | 2587 | 36 | ДАЙНОВА | См. стр. 24 низ |
| 368 | ORMA Professional i6/1800 | Ppro/180 | 256i | 32 | 256 | 3.5 | 2500 | EIDE/PCI | 9 | 15 | * | 28 | 2 | PCI | * | MdT | Intel, ASUStek P6NP5, Samsung, ASUStek ATI Mach64, Microsoft mouse, серт. РБ | 1952 | 36 | ОРМАСЭЙЛ | 685460 |
| 369 | DTK APRI-31 | Ppro/200 | 256 | 16 | | 3.5 | 1200 | EIDE/PCI | 9 | 14 | * | 28 | 1 | | * | MT | S3 Trio 64V+, MPR-II, скидки, СТБ, доставка | | 30 | Выс.Технологии | 207911/206323 |
| 370 | LinkT Venus-200 | Ppro/200 | 256 | 16 | 128 | 3.5" | 2100 | EIDE | 9 | 15 | * | 28 | 2 | PCI | * | MdT | Intel m/b, 440FX, ATX CHASSIS Matrox MGA 2Mb, серт.РБ, любое изменение конфигурации | 2355 | 24 | Link Technologies | 362251/362252 |
| 371 | DTK APRI-31 | Ppro/200 | 256 | 32 | | 3.5 | 1200 | EIDE/PCI | 9 | 15 | * | 28 | 2 | | * | MT | S3 Trio 64V+, MPR-II, скидки, СТБ, доставка | | 30 | Выс.Технологии | 207911/206323 |
| 372 | VERSA PRO | Ppro/200 | 256 | 32 | | 3.5 | 1600 | EIDE/PCI | | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | Главное—это качество и сервис | 1881 | 24 | ВЕРСА комп. | 542062/547261 |
| 373 | IBM PC 365 | Ppro/200 | 256 | 32 | | 3.5 | 1600 | | | Выбор | | | 1 | | | DT | Win NT, CD-8x | 3763 | 36 | IBA | 344746 |
| 374 | CP System PPro 200 Dual | Ppro/200 | 256p | 32 | | 3.5 | 2000 | EIDE/PCI | | 15 | * | didg | 2 | PCI | * | MT | PCI/ISA, PCI video, S3Trio64, Intel, Dual 2xPpro 200, ViewSonic, Seagate | 3950 | 24 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| 375 | HP Vectra XU 6/200 | Ppro/200 | 256 | 32 | | 3.5 | 2000 | SCSI-2/PCI | | выбор | | | | PCI | * | DT | 6-sp CD-ROM SCSI, Matrox MM, Win. NT, SB, 100VG Net Adapter | 5815 | 36 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| 376 | GLE | PPro/200 | 256 | 32 | | 3.5 | 2500 | | | 14 | * | 28 | 1 | PCI | | MT | Upgrade, AMD DOS 6.2, Win 95, MC Office, EDO ram, Сертификат РБ | 1745 | 24 | GLOBAL | 687644/687645 |
| 377 | VP-65H+ | Ppro/200 | 256 | 32 | 128 | 3.5 | 2500 | EIDE/PCI | 9 | 14 | * | 28 | 1 | PCI | * | MT | A-Trend, Fujitsu, digital, цифровой монитор, сертификат РБ, лизинг, б/п дост. по Минску, MPR-II, изменение конф. | 1785 | 24 | ВИДЕОПЕЧАТЬ | 652367/653423 |
| 378 | ORMA Professional i6/2000 | Ppro/200 | 256i | 32 | 256 | 3.5 | 2500 | EIDE/PCI | 9 | 15 | * | 28 | 2 | PCI | * | MdT | Intel, ASUStek P6NP5, Samsung, ASUStek ATI Mach64, Microsoft mouse, серт. РБ | 2088 | 36 | ОРМАСЭЙЛ | 685460 |
| 379 | | Ppro/200 | 256p | 32 | | 3.5 | 2500 | EIDE | | 17 | * | 27 | 2 | | * | MT | ASUS P6NP5, MGA Matrox Millenium, EDO, DC Panasonic TX-D1734 | 2676 | 36 | ИНФОРМАТИКА | 370662/374519 |
| 380 | HP Vectra VA 6/200 | Ppro/200 | 256 | 32 | | 3.5 | 2500 | EIDE/PCI | | выбор | | | | PCI | * | MT | PCI video, Win.NT 4, 8-sp CD-ROM, EDO, MT M2500/32 MXM NT | 4215 | 36 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| 381 | NTT-702 | Ppro/200 | 256p | 32 | | 3.5 | 3100 | EIDE/PCI | 8 | 15 | * | 28 | 2 | PCI | * | BIG | Intel, CD-ROM 8-speed, Samsung, WD, ET6000, сертиф. | 2251 | 30 | ТАИР | 292999 |
| 382 | HiTech | Ppro/200 | 256 | 64 | | 3.5 | 2500 | EIDE/PCI | 9 | 15 | * | 28 | 1 | | * | MT | S3 Trio 64V+, MPR-II, хорошие скидки, СТБ, доставка | | 24 | Выс.Технологии | 207911/206323 |
| 383 | NTT-703 | Ppro/200 | 256p | 64 | | 3.5 | 3100 | EIDE/PCI | 8 | 17 | * | 28 | 2 | PCI | * | BIG | Intel, CD ROM 8-speed, Samsung, WD, ET6000, сертиф. | 2836 | 30 | ТАИР | 292999 |



| МОДЕЛЬ | ОТЛИЧИЯ | ГАР. (тыс ВАВ) | USD | ПРОДАВЕЦ | ТЕЛ. |
|---|---|---|---|---|---|
| **МАТРИЧНЫЕ ПРИНТЕРЫ ФОРМАТА А3*** | | | | | |
| OKI Microline 520 elite | 9 pin, 433 cps Draft, 81 cps NLQ, 80 column, Intelligent Printhead | 24 | 575 | БЕВАЛЕКС | 499078/499011 |
| OKI Microline 521 elite | 9 pin, 433 cps Draft, 91 cps NLQ, 64K, intelligent Printhead | 12 | Call | БелАВМ | 347972/342252 |
| Panasonic KX-P1150 | 9 pin, 240 cps, 216x240 dpi | | 130 | ИНФОРМАТИКА | 370662/374519 |
| SEIKOSHA 1900 | 9 pin, 192 cps, 1Kb, рус. | 12 | 150 | МАС Электроник | 351201/351412 |
| EPSON FX 1170 | 380cps, склад | 12 | 450 | МАП | 768387 |
| EPSON FX-1170 | | 10 | 445 | ЮНИТИ ТРЕЙД | 348354/101298 |
| EPSON FX-1170 | 9 pin, 380 cps, 216x240 dpi | 12 | 490 | ТАИР | 292999 |
| EPSON FX-2170 | 9 pin, 440 cps, 216x240 dpi | | 606 | Выс.Технологии | 207911/206323 |
| EPSON LQ-2170 | 24 pin, 440 cps, 360x360 dpi | | 714 | Выс.Технологии | 207911/206323 |
| EPSON LX 1050+ | 240cps, склад | 12 | 280 | МАП | 768387 |
| EPSON LX-1050+ | 9 pin, 240 cps, рус., склад | 12 | 280 | FALCON | 344356/344470 |
| EPSON LX-1050+ | 9 pin, 264 cps, 216x240 dpi, рус., склад, кабель, | 12 | 284 | ИнтерКомСервис | 307281 |
| EPSON LX-1050+ | 9 pin, 240 cps, рус, | 12 | 285 | ДЖЕТ | 683485/100722 |
| EPSON LX-1050+ | 9 pin, 240 cps, рус., склад | 12 | 290 | БелАВМ | 347972/342252 |
| EPSON LX-1050+ | 9 pin, 240 cps, 216x240 dpi | | 300 | ИНФОРМАТИКА | 370662/374519 |
| EPSON LX-1050+ | 9 pin, 240 cps, 216x240 dpi | 12 | 310 | ТАИР | 292999 |
| EPSON LX-1050+ | 216x240 dpi, рус. | 12 | 285 | МАКТОРГ | 330793 |
| EPSON LX-1170 | 9 pin, 380 cps, 216x240 dpi, рус., склад, кабель, | 12 | 439 | ИнтерКомСервис | 307281 |
| EPSON LX-1170 | 9 pin, 380 cps, рус, склад | 12 | 460 | FALCON | 344356/344470 |
| EPSON LX-1170 | 9 pin, 380 cps, 216x240 dpi | | 495 | ИНФОРМАТИКА | 370662/374519 |
| EPSON LX-1170 | 216x240 dpi, рус. | 12 | 450 | GLOBAL | 687644/687645 |
| OKI Microline 3321 | 9 pin, 136 column, 378 cps Draft, 73 cps NLQ, 28K | 12 | Call | БелАВМ | 347972/342252 |
| OKI Microline 3321 | 9 pin, 435 cps SSD, 387 cps Draft, 73 cps NLQ, 136 column | 24 | 495 | БЕВАЛЕКС | 499078/499011 |
| OKI Microline 521 ELITE | 9 pin, 433 cps Draft, 136 cps NLQ, 80 column, Intelligent Printhead | 24 | 635 | БЕВАЛЕКС | 499078/499011 |
| OKI MikroLine 3321 | 9 pin, 435 cps, русиф., склад | 12 | 495 | СЕМИПЛАН | 372540/377321 |
| Panasonic KX-P1694 | 9 pin, 300 cps, 216x240 dpi | | 220 | ИНФОРМАТИКА | 370662/374519 |
| SEIKOSHA MP-5330 | 9 pin, 300 cps, рус., 4 вида закладки, 8Kb | 12 | 215 | МАС Электроник | 351201/351412 |
| SEIKOSHA SP-2415 | 9 pin, 300 cps, рус., 17.5Kb | 12 | 200 | МАС Электроник | 351201/351412 |
| **БАНКОВСКИЕ ПРИНТЕРЫ*** | | | | | |
| SEIKOSHA BP-5780 | A3, 18 pin, 780 cps, рус., 60 Kb, банковский | 12 | 1590 | МАС Электроник | 351201/351412 |
| **ПЛОТТЕРЫ*** | | | | | |
| HP DesignJet 330 | A4-A1, 4 Mb, mono, 600 dpi, есть A0 | 12 | 2790 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| HP DesignJet 350C | A4-A1, 4 Mb, 600 dpi, color, есть A0 | 12 | 3350 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| ROLAND/ NOVAJET | для резки самокл. пленки/ струйный | 12 | | ДРАЙВ | 229505 |
| **СКАНЕРЫ*** | | | | | |
| Ccanner Genius Color | A4, 600x600 dpi, color, ORC Russian, планш. | 12 | 350 | МАКТОРГ | 330793 |
| DataPen | Устройства для считывания текста, рус., LPT | 12 | 120 | МАС Электроник | 351201/351412 |
| EPSON GT 5000 | A4, Color, 300-1200 dpi, BiDirect, 24bit/Grey, рус., ORC, склад | 12 | 430 | ИнтерКомСервис | 307281 |
| EPSON GT 5000 | сканер, цветной, 300dpi, с контроллером и ПО | 12 | 580 | ТАИР | 292999 |
| Genius ScanMate Color | цветной, планшетный | 12 | 360 | ТАИР | 292999 |
| HP ScanJet 4c | A4, 600x2400 dpi, color, ORC Russian, склад | 12 | 980 | ВИДЕОПЕЧАТЬ | 652367/653423 |
| HP ScanJet 4c | | 12 | 985 | ЮНИТИ ТРЕЙД | 348354/101298 |
| HP ScanJet 4c | A4, 600x2400 dpi, склад | 12 | 1000 | ВАРТ | 330233/330630 |
| HP ScanJet 4c | A4, up to 2400 dpi, 30 bit color, склад | 12 | 1020 | БЕЛХАРД | 268426/239010 |
| HP ScanJet 4c | A4, 600x600 dpi, color, 7 с/стр. цв., 3 с/стр. ч/б | 12 | 1020 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| HP ScanJet 4c | A4, 600x2400dpi, color, OCR Russian, склад | 12 | 1050 | BelARUS | 209952/265997 |
| HP ScanJet 4c | 600x2400dpi, color, склад | 12 | 1037 | ELKO | 369754/368663 |
| HP ScanJet 4p | | 12 | 500 | ЮНИТИ ТРЕЙД | 348354/101298 |
| HP ScanJet 4p | A4, 300x1200 dpi, color, ORC Russian | 12 | 535 | МАКТОРГ | 330793 |
| HP ScanJet 4p | A4, 300x1200dpi, 8 bit grey, 24 bit color, Russian, склад | 12 | 569 | BelARUS | 209952/265997 |
| HP ScanJet 4s | Sheetfeed, 4 bit mono, up to 400 dpi, склад | 12 | 250 | БЕЛХАРД | 268426/239010 |
| HP ScanJet 4s | A4, 200x200 dpi, mono, 10 сек./стр. | 12 | 260 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| HP ScanJet 4c | A4, 600x2400 dpi, color, планш. | 12 | 1000 | МАКТОРГ | 330793 |
| HP ScanJet 5p | A4, 300 dpi, color, slim. | 12 | 450 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| HP ScanJet 5p | A4, up to 1200 dpi, 24 bit color | 12 | 470 | БЕЛХАРД | 268426/239010 |
| HP ScanJet 5p | A4, 300x1200 dpi, OCR Russian, 24 bit, 4с/страница, склад | 12 | 500 | ВАРТ | 330233/330630 |
| HP ScanJet 5p | 300x1200dpi, color, склад | 12 | 431 | ELKO | 369754/368663 |
| Optic Pro 4800 | 600/4800 dpi, 256 gray, 16M color, планш., LPT | 24 | 320 | МАС Электроник | 351201/351412 |
| Page Reader 800/802(port) | 400...800dpi, 256 gray, листовой | 12 | 210 | МАС Электроник | 351201/351412 |
| Paragon 1200 SP | 1200/9600 dpi, 30 bit color, 10 bit gray, планш., Twain | 24 | 560 | МАС Электроник | 351201/351412 |
| Paragon 1200 SP PRO | 2400/9600 dpi, 36bit color, 12bit gray, планшетный профес. Twain | 24 | 1190 | МАС Электроник | 351201/351412 |
| Paragon 600 | 600/4800 dpi, 30 bit, 256 gray, планш. | 12 | 320 | GLOBAL | 687644/687645 |
| Paragon 600 SP(EPP) | 600/4800 dpi, 256 gray, 16M color, планш., Twain | 24 | 325 | МАС Электроник | 351201/351412 |
| Paragon 800 SP II | 800/6400 dpi, 30bit, 10 bit gray, планш., Twain | 24 | 410 | МАС Электроник | 351201/351412 |
| Paragon Page Easy Color | 300/600dpi, 16M color, листовой, Twain, автоподача | 12 | 290 | МАС Электроник | 351201/351412 |
| Paragon Sheetfed 630 | 300/600dpi, 256 gray, листовой, Twain, автоподача | 12 | 215 | МАС Электроник | 351201/351412 |
| Paragon SP 1200 | A4, 1200x9600 dpi, ADF, 30 bit color, 10 bit grey, планш. | 12 | 620 | GLOBAL | 687644/687645 |
| Plug-N-Scan 256 | 400dpi, 256 gray, руч. для Notebook PCMCI, Twain | 12 | 120 | МАС Электроник | 351201/351412 |
| Plug-N-Scan Color | 800dpi, 16M col, руч. для Notebook PCMCI, Twain | 12 | 175 | МАС Электроник | 351201/351412 |
| Scan FX | 600/1200dpi, 16M color, 256gray, лист., сканер, факс, копир. | 12 | 420 | МАС Электроник | 351201/351412 |
| TwainScan Color 800 | 800dpi, 16M color, 256 gray, ручной, Twain | 12 | 100 | МАС Электроник | 351201/351412 |
| TwainScan Gray 800 | 800 dpi, 256 gray, ручной, Twain | 12 | 55 | МАС Электроник | 351201/351412 |
| Слайд-модуль для сканера Paragon | | 24 | 240 | МАС Электроник | 351201/351412 |
| **СТРИММЕРЫ И КАССЕТЫ К НИМ*** | | | | | |
| Conner TST800ER | 800 Mb, внешний/внутренний | 12 | 230/170 | МАС Электроник | 351201/351412 |
| SONY SDT-7000 | DDS-2, 8 Gb, 4-speed, 40s, SCSI-2, внутр./внеш. | 12 | от 1090 | ПИРИТ | 684118 |
| Verbatim | 3, 5" DC2120-120/250MB, 5.25"-150/2000Mb | 99 | 9.5 | ДРАЙВ | 229505 |
| Кассета | 400/800 Mb Q-80, DDS-2 90m 2/4 Gb | 12 | от 38 | БЕЛХАРД | 268426/239010 |
| Кассета | 420/800 Mb, 3M, TR-1 | 6 | от 24 | МАС Электроник | 351201/351412 |
| **УСТРОЙСТВА БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ*** | | | | | |
| APC Back Pro UPS | 280-1400 VA | | | БЕЛСОФТ | 228223/281321 |
| APC Back UPS | 250-1250 VA | | | БЕЛСОФТ | 228223/281321 |
| APC LR600I/1250I | фильтр-стабилизатор, Line 600/1250 | | 210/275 | БЕЛСОФТ | 228223/281321 |
| APC ProtectNet | защита от молний, telephone, UTP, BNC, 6KV | | 30 | БЕЛСОФТ | 228223/281321 |
| APC Smart UPS | 250-3000 VA | | | БЕЛСОФТ | 228223/281321 |
| APC Smart UPS RMI | 700-3000 VA Rack Mount | | | БЕЛСОФТ | 228223/281321 |
| APC Smart UPS v/s | 420-1400 VA with Software | | | БЕЛСОФТ | 228223/281321 |
| APC Smart UPS XLI | 700-2200 VA Extend Run | | | БЕЛСОФТ | 228223/281321 |
| APC Surge Arrest | защита от молний, 5 евророзеток, 6KV | | 32 | БЕЛСОФТ | 228223/281321 |
| APC UPS | Back 280/400, ESS250/400/600VA, PnP, USA | 24 | от 123 | ELKO | 369754/368663 |
| Back UPS | 250-1200VA, Powercom | 12 | от 95 | ДЖЕТ | 683485/100722 |
| Back UPS APC | 250/420/600VA, P&P, США, склад | 12 | 123 | ИнтерКомСервис | 307281 |
| Back UPS PRO | 280...650VA Plug & Play for Advanced Workstation | 24 | 185... | Link Technologies | 362251/362252 |
| Back-UPS 250/400/600 VA | | | 140/265 | ИНФОРМАТИКА | 370662/374519 |
| Bask UPS 250/400/600 VA | Pro-PnP EC 280/420 VA USA | | | МАКТОРГ | 330793 |
| BK2501/BK4001 | Back UPS series 250/400 VA | 12 | 139/203 | ТОП СОФТ | 546360/546231 |
| BK6001/BK9001 | Back UPS series 600/900 VA | 12 | 267/435 | ТОП СОФТ | 546360/546231 |
| SU250/SU400 | Smart UPS series 250/400 | 12 | 309/402 | ТОП СОФТ | 546360/546231 |
| SU450/SU700 | Smart UPS series 450/700 | 12 | 442/491 | ТОП СОФТ | 546360/546231 |

| МОДЕЛЬ | ОТЛИЧИЯ | ГАР. (тыс ВАВ) | USD | ПРОДАВЕЦ | ТЕЛ. |
|---|---|---|---|---|---|
| EXIDE Net UPS | 450VA/700VA, line-interactive, LAN, USA, soft | 12 | 325/405 | МАС Электроник | 351201/351412 |
| EXIDE Net UPS | 1000VA/1500VA, line-interactive, LAN, USA, soft | 12 | 609/762 | МАС Электроник | 351201/351412 |
| EXIDE ONE UPS | 300 VA, off-line, США | 12 | 135 | МАС Электроник | 351201/351412 |
| EXIDE ONE UPS | 420 VA, off-line, LAN, США | 12 | 198 | МАС Электроник | 351201/351412 |
| EXIDE ONE UPS | 650 VA, off-line, LAN, США | 12 | 284 | МАС Электроник | 351201/351412 |
| EXIDE ONE UPS | 900 VA, off-line, LAN, США | 12 | 420 | МАС Электроник | 351201/351412 |
| EXIDE ONE UPS | 1200 VA, off-line, LAN, США | 12 | 480 | МАС Электроник | 351201/351412 |
| EXIDE PLUS | 6000 VA-80000VA, 3 фазы, on-line, LAN, модульный, США | 12 | CALL | МАС Электроник | 351201/351412 |
| EXIDE PRESTIGE | 600 VA, STD, on-line, LAN, США | 12 | 868 | МАС Электроник | 351201/351412 |
| EXIDE PRESTIGE | 800 VA, EXT, on-line, LAN, модульный, США | 12 | 960 | МАС Электроник | 351201/351412 |
| EXIDE PRESTIGE | 1000VA, EXT, on-line, LAN, модульный, США | 12 | 1128 | МАС Электроник | 351201/351412 |
| EXIDE PRESTIGE | 1250...6000 VA, EXT, on-line, LAN, модульный, США | 12 | от 1283 | МАС Электроник | 351201/351412 |
| Minuteman Pro 1400 | 1400 VA, LAN, USA, склад | 24 | 590 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| Minuteman Pro 280/420 | 280 VA/420 VA, LAN, USA | 24 | 125/185 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| Minuteman Pro 650/1000 | 650 VA/1000 VA, LAN, USA | 24 | 297/446 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| On-Line UPS | от 1 до 600 kVA, 2-х и 3-х фазные | 24 | | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| REPOTEC 375 VA | недорогие, надежные Back UPS | 12 | 110 | ВИДЕОПЕЧАТЬ | 652367/653423 |
| REPOTEC 650 VA | недорогие, надежные Back UPS | 12 | 155 | ВИДЕОПЕЧАТЬ | 652367/653423 |
| REPOTEC 800 VA | недорогие, надежные Back UPS | 12 | 175 | ВИДЕОПЕЧАТЬ | 652367/653423 |
| Smart UPS | 250...3000VA for Advanced Networks and Telecom | 24 | 309... | Link Technologies | 362251/362252 |
| TRIPP LITE | OMNI PRO 280 с ПО W95, NT, NetWare, OS/2, MS Windows | 24 | 174 | БЕВАЛЕКС | 499078/499011 |
| TRIPP LITE | SMART INT 400 с ПО W95, NT, NetWare, OS/2, MS Windows | 24 | 252 | БЕВАЛЕКС | 499078/499011 |
| TRIPP LITE | OMNI PRO 675 с ПО W95, NT, NetWare, OS/2, MS Windows | 24 | 312 | БЕВАЛЕКС | 499078/499011 |
| UPS APC0 | BACK, SMART UPS от 250 до 2000VA | 24 | от 135 | СЕРВЕР | 333148 |
| **ФАКС-МОДЕМЫ*** | | | | | |
| ACCURA144/Fax144 | 14400 ext., V.32 bis, V.32, MNP5 | 6 | 125 | БЕЛСОФТ | 228223/281321 |
| AT & T | 14400, V. 42/V. 42 bis, PCMCIA, for NB | 12 | 110 | АлтоЛан | 242625/783213 |
| Cirrus Logic | IIC 1414 int. 14400/14400, 42bis, MNP2-5, G3 Class 1 fax, Voice | 24 | 85 | ИНТИС | 788490 |
| Cirrus Logic 1414 | 14400, PCMCIA, for Notebook | 12 | 105 | AsBIS | 495792/388661 |
| Courier V.34 | 33600 ext., V.34 plus, выделенная линия | | 370 | БЕЛСОФТ | 228223/281321 |
| Logicode | 33600, int., V. 42/V. 42 bis, FAX GROUP3, MNP 2-5, 10 | 12 | 160 | АлтоЛан | 242625/783213 |
| MaxTechXM144V | 14.4/14.4, ext., v32bis/v42/v42bis/MNP2-5, SuperVoice for Win | 12 | 129 | ATEX | 570827 |
| MaxTechXM288 | 28000/14400, ext., v34bis/v, FC/v32bis/v42bis/MNP2-5, 2w, leased line, DUMP mod | 12 | 229 | ATEX | 570827 |
| Motorola 3400 LifeStyle 28.8 | 28800 bps, ext., v.34/v.42/v.42bis, fax GIII Class 1, кабель, склад | 24 | 199 | БЕЛХАРД | 268426/239010 |
| Motorola 3400 Pro | 28800 bps, ext., v.34/v.42/v.42bis, fax GIII Class 1, кабель, склад | 60 | 222 | БЕЛХАРД | 268426/239010 |
| PCMCIA | Fax-Modem для Notebook | | | ЛИМЕНС | 281908/281909 |
| UMC | 14400 int., V42/42 bis/Voice | 12 | 55 | GLOBAL | 687644/687645 |
| US Robotics | 14400, int./TJ 33600 int. (аналог USR) | 6 | 66/88 | CD-Life | 344271/344141 |
| US Robotics | 14400 ext Voice | | 100 | МАКТОРГ | 330793 |
| US Robotics Courier | 28800, ext., V34bis, V42bis | | 340 | ИНФОРМАТИКА | 370662/374519 |
| US Robotics Courier | 33600, V.34Rus, V.34+, V.42, V.42bis, синхр/асинхр., док. на рус. яз. | 24 | 370 | DATA STREAM | 203842/205447 |
| US Robotics Sportser | 14400, V.42/V.42 bis, int/ext | 12 | от 65 | ДЖЕТ | 683485/100722 |
| US Robotics Sportser | 14400, ext | 12 | 110 | ВИДЕОПЕЧАТЬ | 652367/653423 |
| US Robotics Sportser | 28800/33600, ext, V.34, V.42/V.42 bis, V.34, V. FC, Voice | 12 | 210 | ВИДЕОПЕЧАТЬ | 652367/653423 |
| US Robotics Sportser | 33600, ext, V.34+/V.33334/V.42, voice, headphones, 220V, кабель | 60 | 197 | ИнтерКомСервис | 307281 |
| US Robotics Sportster | V.34 PC, 33600/28800, V.34+, V.42, V.42bis | 60 | 180 | DATA STREAM | 203095/205447 |
| US Robotics Sportster | V.34voice, V.34+, V34, V.42, V.42bis, 220V, кабель. | 60 | 199 | DATA STREAM | 203842/203095 |
| US Robotics Sportster | 14400, int., V32bis, V42bis | | 60 | ИНФОРМАТИКА | 370662/374519 |
| US Robotics Sportster | 14400, int, V.42, V.42bis, аппаратно | 12 | 75 | DATA STREAM | 203095/205447 |
| US Robotics Sportster | 14400, ext, V.42, V.42bis, 220V, кабель RS-232 | 12 | 95 | DATA STREAM | 203842/205447 |
| US Robotics Sportster | 33600, ext., V34bis, V42bis, voice | | 210 | ИНФОРМАТИКА | 370662/374519 |
| US Robotics Sportster 14.4 3C with V.32b,V.32 | 14400 int., V.32b., V.42 V.42b., G3 Fax Class 1&2.0 | | 75 | БЕЛСОФТ | 228223/281321 |
| US Robotics Sportster 28.8 PC VI | 33600 int., V.34+USR, 28k8 V.34, 28k8 V.Fast(Rockwell), V.32b., V.42 V.42b., G3 Fax Class 1&2.0, VoiceView, a/отв. | | 198 | БЕЛСОФТ | 228223/281321 |
| US Robotics Sportster 28.8 Voice | 33600 ext., V.34+USR, 28k8 V.34, 28k8 V.Fast(Rockwell), V.32b., V.42 V.42b., LED, G3 Fax Class 1&2.0, VoiceView, a/отв., микрофон | | 199 | БЕЛСОФТ | 228223/281321 |
| ZyXEL Elite 2864 | 19200/16800 V.34, ZyX, v.32 bis, прямое подкл. принтера, доп. 8 Mb | 24 | 550 | DATA STREAM | 203095/205447 |
| ZyXEL Elite 2864 | 28800, ext., русиф., ПО, +интернет, склад | 24 | 550 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| ZyXEL Omni 288S | 28800, ext., 3 голос. реж., ПО, русиф.+интернет, склад | 24 | 350 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| ZyXEL Omni 288S | 28800 ext., V.34/Fax/Voice, англ. | | 350 | БЕЛСОФТ | 228223/281321 |
| ZyXEL Omni 288S | 28800, ext., V.34, ZyX 19200/16800, V.42, V. 42bis, voice, AOH, 220 V, CD "ZyXEL BBS" | 24 | 350 | DATA STREAM | 203842/205447 |
| ZyXEL Omni TA 128 | ISDN 2*64K, 2 аналоговых порта, 2 RS-232, PnP | 24 | 390 | DATA STREAM | 203842/203095 |
| ZyXEL Omni TA 128 | ext., ISDN, аналог. порт, AOH | 24 | 390 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| ZyXEL Prestige 2864I | ext., ISDN маршрутизатор уд. доступа, мост | 24 | 1100 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| ZyXEL U-1496(S)+ | 19200, ext., ЖКИ, 3 голос. реж., +ПО, русиф., склад | 24 | 499 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| ZyXEL U-1496E | 16800, ext., 2 голос. реж., ПО, русиф.+интернет, склад | 24 | 260 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| ZyXEL U-1496E | 16800, ext., , V.42, V.42bis, voice, ZyCELL, 220V | 24 | 260 | DATA STREAM | 203095/205447 |
| ZyXEL U-1496E | 16800 ext. модем, 14400 факс, 2 голос. режима, англ./рус. | | 260/290 | БЕЛСОФТ | 228223/281321 |
| ZyXEL U-1496E Plus | 19200 ext. модем, 14400 факс, 3 голос. режима, англ./рус. | | 310/340 | БЕЛСОФТ | 228223/281321 |
| ZyXEL U-1496E+ | 19200, ext., V.42, V.42bis, voice, ZyCELL, 220V, серт. РБ | 24 | 310 | DATA STREAM | 203842/205447 |
| ZyXEL U-1496E+ | 19200, ext., 3 голос. реж., ПО, русиф.+интернет, склад | 24 | 310 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| ZyXEL U336S | ext., 288000bps, ZyX 19200/16800, ЖКИ, 2/4 выд. линия V.42, V.42bis | 24 | 660 | DATA STREAM | 203095/205447 |
| ZyXEL U336S | 19200, ext., 2/4 выд.лин., голос | 24 | 660 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| **МАГНИТООПТИЧЕСКИЕ ЗАПОМИНАЮЩИЕ УСТРОЙСТВА*** | | | | | |
| BASF, VERBATIM, 3M | 3.5" 230MB, 640MB, 5.25" 650MB/1.2/1.3GB | 12 | 13/59 | ТАИР-ЛУВР | 661990/269207 |
| Drive Fujitsu IFD-230 | 230Mb, 70ms, EIDE, внутр., M2541B | 12 | 275 | ПИРИТ | 684118 |
| Drive Fujitsu IFD-640 | 640Mb, 30ms, SCSI-2, внутр., M2513A2 | 12 | 427 | ПИРИТ | 684118 |
| Drive MAXOPTIX T4-2600 | 2600 Mb, 39ms, SCSI-2, внутр./внеш. | 12 | от 1835 | ПИРИТ | 684118 |
| SyQuest EZ 135 | 135 Mb, 13 ms, внешний, SCSI | | 220 | ЛИМЕНС | 281908/281909 |
| Verbatim Disk | 3, 5"/5.25", 230/640 MB/1.2/ 1.3Gb | 99 | от 14, 5 | ДРАЙВ | 229505 |
| Verbatim Disk | 230 Mb, перезаписываемый, оптовые скидки | | 14 | АВТ | 639755/643233 |
| Verbatim Disk | 230 MB, 512bps, 3.5" | 12 | 15 | DATA STREAM | 203842/205447 |
| **УСТРОЙСТВА ЗАПИСИ И ЧТЕНИЯ CD-ROM*** | | | | | |
| CD-ROM Disk MAXELL | записываемый, 74 мин., опт. скидки | | 10 | АВТ | 639755/643233 |
| CD-Recorder SONY CSP-926S, 2x6, SCSI-2, внутр. | | 12 | 535 | ПИРИТ | 684118 |
| CD-Recorder HP 4020i | Internal 4x Reader, 2x Recoder, SCSI-2, ПО + 2CD | 12 | 740 | BelARUS | 209952/265997 |
| CD-ROM | 4/12-speed | 6 | 72/126 | CD-Life | 344271/344141 |
| CD-ROM Mitsumi | 4-speed, EIDE, 600 kb/s, 128 Kb cache, читает все!!! | 3 | 77 | ВИДЕОПЕЧАТЬ | 652367/653423 |
| CD-ROM NEC | 4-speed, 4x4 CHANGER | 6 | 82 | ЮНИТИ ТРЕЙД | 348354/101298 |
| CD-ROM | 6-speed | 12 | от 85 | ДЖЕТ | 683485/100722 |
| CD-ROM | 8-speed, interface IDE | 9 | | МАКТОРГ | 330793 |
| CD-ROM | 8-speed | 12 | от 115 | ThinkL-Com | 235313/230478 |
| CD-ROM | 8-speed | 12 | от 108 | COMTRIS | 213876 |
| CD-ROM Aztech | 8-speed, 2 key audio, EIDE Interface | | 100 | SKY System | 311470/321390 |
| CD-ROM Hopax | 8-speed | | 105 | Крисевич | 223554 |
| CD-ROM | 8-speed, EIDE, Hitachi, ACER | 12 | 110 | СОТА | 684777/684167 |



## Новая информация в таблице

***С этого номера газета открывает новую рубрику. Она будет рассказывать вам о новых товарах и услугах в таблице "Цены недели".***

***

В этом номере газеты раздел "Копировальные аппараты" пополнился еще одним предложением. **НПП "Белмашмет"** предлагает вашему вниманию аппарат LANIER-6613. Также фирма предлагает ремонт и сервисное обслуживание копировальной и факсимильной техники Canon, Sharp, Rank Xerox, Toshiba, Mita, Harris 3M.

***

Уже в течение месяца в таблице отсутствует информация по программному обеспечению Novell. Но с сегодняшнего дня департамент информационных технологий **ЗАО "ЗапСиб"**, являющийся партнером Novell (Novell Networking Partner), предлагает производителям и поставщикам вычислительной техники OEM версии сетевого программного обеспечения Novell со склада в Минске. В следующих номерах заинтересованным фирмам и организациям будет предложено оборудование фирм Gandalf, Nokia, ADS, 3Com для построения ЛВС и территориально-распределенных сетей передачи данных, а также программное обеспечение фирм Lotus, Novell, Microsoft.

***

**Лаборатория «Конус» акционерного общества "МАП"** предлагает вашему вниманию три портативных компьютера и семь моделей принтеров. Лаборатория является поставщиком портативных компьютеров Toshiba и Texas Instruments, а также компьютеров собственного производства, периферийного оборудования и принтеров Epson, Hewlett Packard, Lexmark. Являясь официальным партнером фирмы "Партия" по продаже электронной техники, АО "МАП" намерено в этом году предложить потребителям широкий выбор аудио-, видео- и бытовой техники ведущих производителей.

***

Покупателю будет интересно узнать и о **компании "Принтлэнд"** (ранее компьютерное подразделение одной из минских фирм). В мае 1996 г. компания первой в Беларуси получила статус авторизованного дилера Lexmark. Сегодня "Принтлэнд" расширяет спектр предлагаемых марок принтеров. Покупателю будут предложены разнообразные модели производства Epson, Hewlett Packard, Canon. Также предлагаются надежные и престижные компьютеры компании Siemens Nixdorf и недорогие модули памяти производства фирмы Kingston Technology для принтеров, ноутбуков и компьютеров brand name. Компания также активно развивает и другое направление — комплексные системы безопасности.

***

Организациям, знакомым с программным комплексом "Галактика", нет необходимости представлять **научнотехническое объединение "Топ Софт"**. Это один из крупнейших в Беларуси производителей программного обеспечения, специализирующихся на комплексной автоматизации работы предприятий. В наших таблицах представлен другой вид деятельности объединения — услуги по системной интеграции, проектированию, монтажу и установке локальных вычислительных сетей, а также сетевое оборудование и несколько моделей компьютеров.

| МОДЕЛЬ | ОТЛИЧИЯ | ГАР. (тыс ВАВ) | USD | ПРОДАВЕЦ | ТЕЛ. |
|---|---|---|---|---|---|
| CD-ROM | 8-speed, Samsung | 12 | 120 | ЮНИСАТЕЛ | 668606/273147 |
| CD-ROM | 8-speed, IDE/ATAPI, 160 ms, int, SONY CDU-311 | 12 | 123 | ПИРИТ | 684118 |
| CD-ROM | 8-speed, IDE, | | 125 | ИНФОРМАТИКА | 370662/374519 |
| CD-ROM BTC | 10-speed, EIDE Interface | | 115 | SKY System | 311470/321390 |
| CD-ROM ACER | 10-speed, EIDE | 12 | 125 | СОТА | 684777/684167 |
| CD-ROM BTC | 10-speed | 6 | 125 | ОРМАСЭЙЛ | 685460 |
| CD-ROM | 12-speed, SCSI-2, 95 ms, int/ext. | 12 | от 290 | ПИРИТ | 684118 |
| CD-ROM BTC | 12-speed, EIDE Interface, 180 kb/sec, 125 ms | | 130 | SKY System | 311470/321390 |
| CD-ROM | 12-speed, IDE, Panasonic CR-584 | | 145 | ИНФОРМАТИКА | 370662/374519 |
| CD-ROM Mitsumi | 16-speed, EIDE, 2400 kb/s, 128 Kb cache | 3 | 165 | ВИДЕОПЕЧАТЬ | 652367/653423 |
| **КАРТЫ РАСШИРЕНИЯ И ВВОДА/ВЫВОДА** | | | | | |
| Tekram PCI | SCSI Fast/Ultra/Ultra Wide | | 85/120 | ИНФОРМАТИКА | 370662/374519 |
| **СИСТЕМЫ МУЛЬТИМЕДИА*** | | | | | |
| Multimedia Kits | SB Pro 16bit, speakers active+stereo, 25WT+CD-ROM 12sp, IDE | | 190 | ИНФОРМАТИКА | 370662/374519 |
| SB 16 bit IDEMA, SKY ROCKET | | 12 | от 28 | ThinkL-Com | 235313/230478 |
| SB 16 Creative | SB2940 Vibra, SB2890 Creative, ASUS A16CR, SB16+ FM compatible | | 30/85 | SKY System | 311470/321390 |
| SB AWE 32 Creative | AWE3600/3670/3990 General Midi New SOFT on CD | | 115 | SKY System | 311470/321390 |
| SB AWE 32 PnP (Web), Creative, 3D | | 24 | 220 | ТУССОН | 365931 |
| SB AWE 64 Creative | AWE4380, 64 голоса, New SOFT on CD, english & germany version | | 200 | SKY System | 311470/321390 |
| SB Pro 2, 16 BIT stereo | ESS1868-New, Maestro, Edison | | 25 | SKY System | 311470/321390 |
| SB Pro 2, 16 BIT stereo | Sky Rocket, SB pro Creative для 386 & 486, General Midi доч. плата | | 25 | SKY System | 311470/321390 |
| SB Pro-II/Creative | | 6 | 28/59 | CD-Life | 344271/344141 |
| Sound Blaster | Crystal CS-4232/CS-9233, W95, PNP, Wavelable, 6W per chanel, ISA | 24 | 49 | ИНТИС | 788490 |
| Sound Blaster | 16 bit, 48 KHz, 20 Voice FM, Plug-N-Play | 12 | 40 | МАС Электроник | 351201/351412 |
| Sound Blaster | 16 creative PnP | 6 | 73 | ЮНИТИ ТРЕЙД | 348354/101298 |

| N | ТОРГОВАЯ МАРКА | ПРОЦЕССОР | RAM | FDD | HDD | МОНИТОР | VRAM | ОСОБЫЕ ОТЛИЧИЯ | ЦЕНА USD | Гар. | ПРОДАВЕЦ | ТЕЛЕФОН |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **КОМПЬЮТЕРЫ ТИПА NOTEBOOK** | | | | | | | | | | | | |
| 384 | Armada 1130 | P/120 | 16 | 3.5 | 1000 | DSTN 10.4" | 1 | Специальное предложение до 31 марта (-14%), всемирная гарантия | 1973 | 12 | | |
| 385 | Armada 1130T | P/120 | 16 | 3.5 | 1000 | TFT 10.4" | 1 | Специальное предложение до 31 марта (-5%), всемирная гарантия | 2380 | 12 | | |
| 386 | Armada 4120 | P/120 | 16 | 3.5 | 1000 | DSTN 11.8" | 1 | PCMCIA, TouchPad, IR-порт, сумка, модульный дизайн, всемирная гарантия | 2670 | 36 | | |
| 387 | Armada 4131T | P/133 | 16 | 3.5 | 1400 | TFT 11.8" | 1 | PCMCIA, TouchPad, IR-порт, сумка, модульный дизайн, всемирная гарантия | 3526 | 36 | | |
| 388 | LTE 5250 | P/120 | 16 | 3.5 | 1350 | TFT 10.4" | 1 | PCMCIA, IR-порт, сумка, отсек горячей замены, всемирная гарантия | 3426 | 36 | | |
| 389 | LTE 5300 | P/133 | 16 | 3.5 | 2160 | TFT 11.8" | 1 | Специальное предложение до 31 марта (-11%), всемирная гарантия | 4496 | 36 | | |
| 390 | LTE 5400 | P/150 | 16 | 3.5 | 2160 | TFT 12.1" | 1 | Специальное предложение до 31 марта (-9%), всемирная гарантия | 4754 | 36 | | |
| 391 | Toshiba 110CX | 386 SX/25 | 4 | 3.5 | 80 | Mono 9.5" | | Pen-Based, 2 PCMCIA TYPE II, Win. for pen RAM до 20 Mb, VGA 640x480 16 gray, опт. от 5 шт./розн. | 250/399 | 12 | GLOBAL | 687644/687645 |
| 392 | Compaq Contura400CX | 486 DX2/50 | 4 | 3.5 | 260 | TFT 8.7" | | NiMH, F/m, case, склад | 1480 | 12 | ТРИУМФ | 661680/666335 |
| 393 | Sharp 8650 II | 486 DX2/50 | 4 | 3.5 | 260 | TFT 8.7" | | NiMH, F/m, склад | 1580 | 12 | ТРИУМФ | 661680/666335 |
| 394 | Austin | 486 DX2/50 | 4 | 3.5 | 340 | TFT 9.5" | | NiMH, F/m, склад | 1740 | 12 | ТРИУМФ | 661680/666335 |
| 395 | Megatronic | 486 DX4/100 | 8 | 3.5 | 520 | TFT 9.5" | | SB16bit, F/m, склад | 2160 | 12 | ТРИУМФ | 661680/666335 |
| 396 | Sager 7500A | 486 DX4/100 | 8 | 3.5 | 520 | TFT 10.4" | | NiMH, SB 16bit, F/m, склад | 2160 | 12 | ТРИУМФ | 661680/666335 |
| 397 | Twinhead SlimNote 5100TI | 486 DX4/100 | 8 | 3.5 | 810 | TFT 10.4" | | NiMH, SB 16bit, StereoSp, F/m, склад | 2780 | 12 | ТРИУМФ | 661680/666335 |
| 398 | Toshiba T2155 CDS | 486 DX4/75 | 8 | 3.5 | 520 | DSTN 10.4" | | NiMH, CD-ROM 2-sp, VLB, SB 16bit, F/m, встр. БП | 2240 | 12 | ТРИУМФ | 661680/666335 |
| 399 | Toshiba T2130CDT | 486 DX4/75 | 8 | 3.5 | 510 | TFT 10.4" | | PCMCIA III, TrackPoint, Win95, встр. БП, склад | 2250 | 12 | БЕЛАШ | 327666 |
| 400 | Toshiba T2155 CDS | 486 DX4/75 | 8 | 3.5 | 520 | DSTN 10.4" | | NiMH, CD-ROM 2-sp, VLB, SB 16bit, F/m, встр. БП | 2280 | 12 | ТРИУМФ | 661680/666335 |
| 401 | Texas Instruments TM4000MI | 486 DX4/75 | 8 | 3.5 | 525 | TFT 10.4" | | NiMH, sVGA 1Mb, SB 16bit, SCSI, F/m, склад | 2490 | 12 | ТРИУМФ | 661680/666335 |
| 402 | Ultra 15 3/V5 | 486 SX/33 | 4 | 3.5 | 340 | DSTN 8.4 | | NiMH, subnotebook, F/m, склад | 1180 | 12 | ТРИУМФ | 661680/666335 |
| 403 | CTX EzBOOK | 586 DX4/100 | 8 | | 810 | TFT 10.4" | | PCMCIA, SB 16 bit, TouchPad, склад | 2440 | 12 | AsBIS | 495792/388661 |
| 404 | CTX EzBOOK | 586 DX4/100 | 16 | | 810 | TFT 10.4" | | PCMCIA, SB 16 bit, TouchPad, склад | 1940 | 12 | AsBIS | 495792/388661 |
| 405 | Xenolite | P/75 | 8 | 3.5 | 810 | TFT 10.4" | | Soundcard, speakers int., Touch Pad, склад | 1890 | 12 | АмерикэнЛоджик | 525312/525428 |
| 406 | Texas Instrument | P/75 | 8 | 3.5 | 810 | DSTN 10.4" | | Soundcard, speakers int., 4-x CD-ROM, Touch Pad, инфо. порт, склад | 2130 | 12 | АмерикэнЛоджик | 525312/525428 |
| 407 | Toshiba 110CS | P/100 | 8 | 3.5 | 772 | DSTN 11.3" | | EDO RAM, 800x600 256 color, PCMCIA 2.0 (2*II or III), Sound System, склад | 2100 | | БЕЛСОФТ | 228223/281321 |
| 408 | Toshiba 200CDS Satellite | P/100 | 8 | 3.5 | 772 | DSTN 11.3" | | EDO RAM, CD-ROM 6-sp, Infrared port, 800x600 64K color, PCMCIA 2.0 (2*II or III), Sound System, склад | 2625 | | БЕЛСОФТ | 228223/281321 |
| 409 | HITACHI E-110CS | P/100 | 8 | 3.5 | 810 | DSTN 11.3" | | PCMCIA III, EDO RAM, SVGA 800x600x64млн., Sound Card, Speaker, Mic, IR-port, Win 95, склад | 1950 | 12 | БЕЛАШ | 327666 |
| 410 | Toshiba T110CS | P/100 | 8 | 3.5 | 810 | DSTN 11.3" | | PCMCIA III, EDO RAM, SVGA 800x600x64млн., TrackPoint, Win 95, склад | 2150 | 12 | БЕЛАШ | 327666 |
| 411 | TEXAS INSTRUMENTS Extensa 575CD | P/100 | 6 | 3.5 | 810 | DSTN 10.4" | | CD-ROM 6-speed, Sound+speakers, Pad | 2200 | 12 | МАП | 768387 |
| 412 | TOSHIBA Satellite 205CDS | P/100 | 8 | 3.5 | 810 | DSTN 11.3" | | CD-ROM 6-speed, Sound, mic., speakers, IR port | 2200 | 12 | МАП | 768387 |
| 413 | Toshiba T110CT | P/100 | 8 | 3.5 | 810 | TFT 11.3" | | PCMCIA III, EDO RAM, SVGA 800x600x64млн., TrackPoint, Win 95, склад | 2500 | 12 | БЕЛАШ | 327666 |
| 414 | Toshiba T205CDS | P/100 | 8 | 3.5 | 810 | DSTN 11.3 | | PCMCIA III, EDO RAM, SVGA 800x600x64млн., 6x CD-ROM, Sound 16, Speaker, Mic, Win 95, TrackPoint, встр. БП, склад | 2650 | 12 | БЕЛАШ | 327666 |
| 415 | Targa TN549 | P/100 | 8 | 3.5 | 810 | TFT 11.3" | 2 | Video 64bit MPEG, Video out, CD-ROM 6-sp, SB, 800x600, TP, сумка | 2660 | 12 | ЛИС | 206778/209274 |
| 416 | Toshiba T425CDT | P/100 | 8 | 3.5 | 810 | TFT 11.3 | | PCMCIA III, EDO RAM, 2Mb Video, A/M SVGA 800x600x16млн., 6x CD-ROM, Sound 16, Speaker, Mic, Ir-port, Win 95, TrackPoint, встр. БП, склад | 3400 | 12 | БЕЛАШ | 327666 |
| 417 | HP OmniBook 5500 5/100VL | P/100 | 8 | 3.5 | 810 | TFT 10.4" | 1 | 10xCD, SB, Speakers int., second battery, 800x600, [illegible] | от 2090 | 36 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| 418 | DTK DNB-586T | P/100 | 8 | | 520 | TFT 11.3" | | PCMCIA, CD-ROM 6-sp, SB 16 bit, TouchPad, IrDA, SVGA 800x600 2 Mb, TV-out, Win 95, склад | 2900 | 12 | AsBIS | 495792/388661 |
| 419 | IBM ThinkPad 365 X | P/100 | 8 | 3.5 | 810 | 10.4" акт. | 1 | Win. 95, кириллизованный | 3050 | 36 | IBA | 625190/325122 |
| 420 | IBM ThinkPad 365 XD | P/100 | 8 | 3.5 | 810 | 10.4" акт. | 1 | Win. 95, CD-ROM 8-sp, кириллизованный | 3350 | 36 | IBA | 625190/325122 |
| 421 | DTK DNB-586T | P/120 | 8 | | 1350 | TFT 11.3" | | PCMCIA, CD-ROM 6-sp, SB 16 bit, TouchPad, IrDA, SVGA 800x600 2 Mb, TV-out, Win 95, склад | 3090 | 12 | AsBIS | 495792/388661 |
| 422 | Toshiba Tecra 500CDT | P/120 | 16 | 3.5 | 1200 | TFT 12.1" | 2 | EDO RAM, L2 256K, CD-ROM 6-sp, Infrared port, 800x600 16.7M color, PCMCIA 2.0 (2*II or III), ZV port sup., Li-Ion bat., Deskstation V+opti, 1нед. | 4875 | | БЕЛСОФТ | 228223/281321 |
| 423 | TOSHIBA TECTRA 700CT | P/120 | 16 | 3.5 | 1300 | TFT 11.3" | 2 | CD-ROM optional, IR port | 3600 | 12 | МАП | 768387 |
| 424 | HP OmniBook 5500CT 5/120 | P/120 | 16 | 3.5 | 1400 | TFT 12.1" | 1 | 10xCD, SB, Speakers int., second battery, 800x600, Activ Color TFT | от 3760 | 36 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| 425 | DTK DNB-586T | P/120 | 16 | | 1350 | TFT 11.3" | | PCMCIA, CD-ROM 6-sp, SB 16 bit, TouchPad, IrDA, SVGA 800x600 2 Mb, TV-out, Win 95, склад | 3240 | 12 | AsBIS | 495792/388661 |
| 426 | IBM ThinkPad 560 TW RU | P/133 | 8 | 3.5 | 1000 | 12.1" акт. | 1 | Win. 95, Lotus Organizer | 5710 | 36 | IBA | 625190/325122 |
| 427 | HITACHI E-133T | P/133 | 16 | 3.5 | 810 | TFT 11.3 | | PCMCIA III, EDO RAM, A/M SVGA 800x600x64млн., Sound Card, Speaker, Mic, IR-port, Win 95, склад | 2800 | 12 | БЕЛАШ | 327666 |
| 428 | DTK DNB-586T | P/133 | 16 | | 810 | TFT 12.1" | | PCMCIA, CD-ROM 8-sp, SB 16 bit, TouchPad, IrDA, SVGA 800x600 2 Mb, TV-out, Win 95, склад | 3290 | 12 | AsBIS | 495792/388661 |
| 429 | Dell Latitude XPi 5133 | P/133 | 16 | 3.5 | 1300 | TFT 11.3" | 1 | 256 kb PLB cache, EDO, SVGA Neo Magic 128 bit PCI, MPEG, Sound, Li-Ion bat., IrDA | 3619 | 36 | GreenLine Computer | 632702 |
| 430 | DTK DNB-586T | P/133 | 16 | | 1350 | TFT 12.1" | | PCMCIA, CD-ROM 8-sp, SB 16 bit, TouchPad, IrDA, SVGA 800x600 2 Mb, TV-out, Win 95, склад | 3440 | 12 | AsBIS | 495792/388661 |
| 431 | CTX Cybernote | P/133 | 16 | | 1350 | TFT 12.1" | | PCMCIA, CD-ROM 6-sp, SB Creative, TouchPad, IrDA, SVGA 800x600 2 Mb, TV-out, headphones, joystick, Win 95, склад | 3640 | 12 | AsBIS | 495792/388661 |
| 432 | Sager 5200T m/media | P/133 | 16 | 3.5 | 1380 | TFT 10.4" | | sVGA 2Mb, CD-ROM 4-sp, IR port, Touchpad, склад | 3300 | 12 | ТРИУМФ | 661680/666335 |
| 433 | Toshiba Tecra 510CDS | P/133 | 16 | | 2100 | DSTN 12.1" | 2 | EDO RAM, L2 256K, CD-ROM 10-sp, Infrared port, 800x600 64K color, PCMCIA 2.0 (2*II or III), ZV port sup., Li-Ion bat., Sound System, Deskstation V+opti, 1нед. | 4375 | | БЕЛСОФТ | 228223/281321 |
| 434 | DTK DNB-586T | P/133 | 24 | | 1350 | TFT 12.1" | | PCMCIA, CD-ROM 8-sp, SB Creative, TouchPad, IrDA, SVGA 800x600 2 Mb, TV-out, Win 95, склад | 3530 | 12 | AsBIS | 495792/388661 |
| 435 | CTX Cybernote | P/150 | 16 | | 1350 | TFT 12.1" | | PCMCIA, CD-ROM 6-sp, SB Creative, TouchPad, IrDA, SVGA 800x600 2 Mb, TV-out, headphones, joystick, Win 95, склад | 3990 | 12 | AsBIS | 495792/388661 |
| 436 | Dell Latitude XPi 5150 | P/150 | 32 | 3.5 | 2100 | TFT 12.1" | 1 | 256 kb PLB cache, EDO, SVGA Neo Magic 128 bit PCI, MPEG, CD 6-sp., Sound, Li-Ion bat., IrDA | 5923 | 36 | GreenLine Computer | 632702 |
| 437 | TOCHIBA T-405CS | P/75 | 16 | 3.5 | 810 | DSTN 10.4" | | PCMCIA, EDO, TrackPoint, встроенный БП, Lith-Ion, Sound 16, склад | 1980 | 12 | | |
| 438 | Mega Image 800 | P/90 | 8 | 3.5 | 540 | TFT 10.4" | | PCMCIA, Sound 16, TrackBall, Ihfrared, склад | 1990 | 12 | | |
| 439 | LEO DesigNote 3510T | P/100 | 8 | 3.5 | 810 | TFT 11.3" | | PCMCIA, Sound 16, TouchPad, Ihfrared, 800x600 SVGA, склад | 2390 | 12 | | |
| 440 | LEO DesigNote 3510T | P/100 | 8 | 3.5 | 810 | TFT 10.4" | | PCMCIA, 6x CD ROM, Sound 16, TouchPad, Ihfrared, 800x600 SVGA, склад | 2530 | 12 | | |
| 441 | LEO DesigNote 3510T | P/100 | 8 | 3.5 | 810 | TFT 11.3" | | PCMCIA, 10x CD ROM, Sound 16, TouchPad, Ihfrared, 800x600 SVGA, склад | 2680 | 12 | | |
| 442 | LEO DesigNote 3510T | P/100 | 16 | 3.5 | 1400 | TFT 11.3" | | PCMCIA, 10x CD ROM, Sound 16, TouchPad, Ihfrared, 800x600 SVGA, склад | 2710 | 12 | | |
| 443 | LEO DesigNote 3510T | P/100 | 16 | 3.5 | 1400 | TFT 11.3" | | PCMCIA, 10x CD ROM, Sound 16, TouchPad, Ihfrared, 800x600 SVGA, склад | 3000 | 12 | | |
| 444 | LEO DesigNote 3510T | P/120 | 8 | 3.5 | 810 | TFT 11.3" | | PCMCIA, Sound 16, TouchPad, Ihfrared, 800x600 SVGA, склад | 2446 | 12 | | |
| 445 | LEO DesigNote 3510T | P/120 | 8 | 3.5 | 810 | TFT 11.3" | | PCMCIA, 10x CD ROM, Sound 16, TouchPad, Ihfrared, 800x600 SVGA, склад | 2736 | 12 | | |
| 446 | LEO DesigNote 3510T | P/120 | 16 | 3.5 | 810 | TFT 11.3" | | PCMCIA, Sound 16, TouchPad, Ihfrared, 800x600 SVGA, склад | 2571 | 12 | | |
| 447 | LEO DesigNote 3510T | P/120 | 16 | 3.5 | 810 | TFT 11.3" | | PCMCIA, 10x CD ROM, Sound 16, TouchPad, Ihfrared, 800x600 SVGA, склад | 2861 | 12 | | |
| 448 | LEO DesigNote 3510T | P/133 | 8 | 3.5 | 810 | TFT 11.3" | | PCMCIA, Sound 16, TouchPad, Ihfrared, 800x600 SVGA, склад | 2490 | 12 | | |
| 449 | LEO DesigNote 3510T | P/133 | 8 | 3.5 | 810 | TFT 11.3" | | PCMCIA, 10x CD ROM, Sound 16, TouchPad, Ihfrared, 800x600 SVGA, склад | 2780 | 12 | | |
| 450 | LEO DesigNote 3510T | P/133 | 16 | 3.5 | 1400 | TFT 11.3" | | PCMCIA, Sound 16, TouchPad, Ihfrared, 800x600 SVGA, склад | 2810 | 12 | | |
| 451 | LEO DesigNote 3510T | P/133 | 16 | 3.5 | 1400 | TFT 11.3" | | PCMCIA, 10x CD ROM, Sound 16, TouchPad, Ihfrared, 800x600 SVGA, склад | 3100 | 12 | | |
| 452 | LEO DesigNote 4510T | P/150 | 32 | 3.5 | 1350 | TFT 12.1" | | 10-sp CD-ROM, PCMCIA, Sound 16, EDO, TouchPad, IrDA, SVGA 2MB, ZV Port, склад | 3990 | 12 | | |
| **РАБОЧИЕ СТАНЦИИ И СЕРВЕРА** | | | | | | | | | | | | |
| 452 | HP NetServer 5/133 LH Plus Array | P/133 | 32 | 3.5 | | | 1 | ECC, RAID, dual Pentium, 8 hot-swap, CD-ROM | 6170 | 36 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| 453 | IBM PC Server 310 | P/166 | 16 | 3.5 | | выбор | 1 | PCI SCSI-2, Fast adapter, CD-ROM | 2700 | 36 | IBA | 625190/325122 |
| 454 | HP NetServer 5/166 E30 Model 2100 | P/166 | 16 | 3.5 | 2100 | | 1 | IDE 2xPCI-2xISA-2xPCI/ISA, Trid, 5 MASS, CD | 2985 | 36 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| 455 | HP NetServer 5/166 LC Model 2100 | P/166 | 32 | 3.5 | 2100 | | 512 | IDE 2xSCSI-2 EISA, Trid, 8 MASS, PCI, CD | 4370 | 36 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| 456 | ProSignia 200 | P/166 | 16 | 3.5 | | на выбор | 1 | EDO RAM до 256 Mb, Ultra-Wide, Ethernet, до 27.3 Gb HDD | от 2110 | 36 | | |
| 457 | ProSignia 300 | P/150 | 16 | 3.5 | | на выбор | 512 | ECC RAM до 208 Mb, Fast SCSI-2, Ethernet, до 27.3 Gb HDD | от 2855 | 36 | | |
| 458 | ProLiant 800 | Ppro/180 | 32 | 3.5 | | на выбор | 1 | до 2xPpro/180 EDO ECC RAM до 208 Mb, Ultra-Wide, Ethernet, до 27.3 Gb HDD | от 3430 | 36 | | |
| 459 | ProLiant 2500 | Ppro/180 | 32 | 3.5 | | на выбор | 1 | до 2xPpro/180, AECC RAM до 1Gb, Ultra-Wide, Ethernet 10/100, до 45.5 Gb HDD, возм. Hot Swap | от 6425 | 36 | | |
| 460 | ProLiant 2500 | Ppro/200 | 32 | 3.5 | | на выбор | 1 | до 2xPpro/200, AECC RAM до 1Gb, Ultra-Wide, Ethernet 10/100, до 45.5 Gb HDD, Hot Swap, склад | от 7210 | 36 | | |
| 461 | ProLiant 5000 | Ppro/200 | 64 | 3.5 | | на выбор | 512 | до 4xPpro/200, AECC RAM до 4Gb, Fast-Wide, Ethernet 10/100, до 36.4 Gb HDD Hot Swap | от 12120 | 36 | | |
| 462 | HP NetServer 6/180 LD Model 2100 | Ppro/180 | 32 | 3.5 | 2100 | | 512 | ESS, wide scsi-2, CD, hotswap, RAID | 6100 | 36 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| 463 | IBM PC Server 325 | Ppro/200 | 32 | 3.5 | 2000 | | 1 | CD-ROM, PCI Ethernet adapter | 5448 | 36 | IBA | 625190/325122 |
| 464 | HP NetServer LX Pro 6/200 SMP M1-Array | Ppro/200 | 64 | 3.5 | | | 512 | up 4 SMP processors, 12 hot swap, CD, Array Controller, ECC up 2 Gb | 29300 | 36 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| 465 | Dell PowerEdge 2100 | Ppro/180 | 32 | 3.5 | 2000 | | 1 | EDO ECC DIMM, Ultra SCSI, CD 8-sp SCSI, 3 int. 3 ext. bays, EISA/PCI, 3C590, склад | 3910 | 36 | | |
| 466 | Dell PowerEdge 4100 | Ppro/180 | 64 | 3.5 | | | 1 | Dual Ready, Up to 1 Gb EDO ECC DIMMs, U/Wide&u/Narrow, CD 8-sp SCSI, Hot Swap, TMC | 5160 | 36 | | |
| 467 | Dell PowerEdge 4100 | Ppro/180 | 64 | 3.5 | | | 1 | Dual Ready, EDO ECC DIMMs, U/Wide&u/Narrow, RAID with 4 Mb, CD 8-sp, Hot Swap, TMC | 7248 | 36 | | |
| 468 | Dell PowerEdge 2100 | Ppro/180 | 64 | 3.5 | 4000 | | 1 | EDO ECC DIMM, Ultra SCSI, CD 8-sp SCSI, 3 int. 3 ext. bays, EISA/PCI, 3C590 | 4848 | 36 | | |
| 469 | Dell PowerEdge 4100 | Ppro/200 | 64 | 3.5 | | | 1 | Dual Ready, EDO ECC DIMMs, U/Wide&u/Narrow, RAID with 4 Mb, CD 8-sp, Hot Swap, TMC | 9123 | 36 | | |
| **УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ЭВМ НА PC** | | | | | | | | | | | | |
| 470 | IBM PC Server 300 System/370 | P/75 P/370 | 16 | 3.5 | 2160 | 14 | 1 | ЕС ЭВМ на столе. Архитектуры Syst./370, на персональном сервере | Call | | IBA | 591093/591092 |
| 471 | IBM PC Server 500 System/390 | P/90 P/390 | 32 | 3.5 | 4500 | 14 | 1 | ЕС ЭВМ на столе. Архитектуры Syst./370, Syst./390 на персональном сервере | Call | | IBA | 591093/591092 |
| 472 | IBM RISC/6000 System/370 | Power P/370 | 32 | 3.5" | 4400 | | | ЕС ЭВМ на столе. Архитектуры Syst./370, на RISC сервере | Call | | IBA | 591093/591092 |
| **ЭВМ СРЕДНЕГО КЛАССА** | | | | | | | | | | | | |
| 473 | IBM AS/400 Advanced Series | | 0 | // | 0 | | | RAM:8-4096Mb, HDD: 1Gb-514.4Gb локальное подключ. раб. станций: Twinaxial-до 4800 терминалов, ASCII-до 2160 портов, LocalTalk-до 3720 раб. станций, поддерж. до 8 ЛВС, до 96 комм. лин. | Call | | IBA | 624004 |
| 474 | IBM RISC System/6000 | | 0 | // | 0 | | | CPU: Power (Power2, Power PC), RAM: 16-2000Mb, HDD: 540Mb-2000Gb. Графические и рабочие станции, сетевые серверы (файловые, БД, вычислит., коммуникации и т. д.) паралл. мультипроц. системы, ПОЗ | Call | | IBA | 624004 |
| **КОМПЬЮТЕРЫ APPLE MACINTOSH** | | | | | | | | | | | | |
| 475 | Newton 130 | ARM 610 | | | | 3.8x2.8 | | Карманный компьютер PC/Mac, распозн. русск. текста | 999 | 12 | КОРПОРАД | 540040/596339 |
| 476 | Performa 5260 | PowerPC 603e/100 | 12 | 3.5 | 800 | 14 | 1 | 4xCD, клавиатура, мышь, сеть, 16 bit звук | 1626 | 12 | КОРПОРАД | 540040/596339 |
| 477 | PowerMacintosh 4400 | PowerPC 603e/160 | 16 | 3.5 | 1200 | | 2 | 8xCD, клавиатура, мышь, сеть, Ethernet, 16 bit звук | 1526 | 12 | КОРПОРАД | 540040/596339 |
| 478 | Performa 5400 | PowerPC 603e/160 | 16 | 3.5 | 1600 | 15 | 1 | 8xCD, клавиатура, мышь, сеть, 16 bit звук | 2070 | 12 | КОРПОРАД | 540040/596339 |
| 479 | Performa 6400 | PowerPC 603e/200 | 16 | 3.5 | 2400 | | 1 | 8xCD, клавиатура, мышь, сеть, 16 bit звук | 2234 | 12 | КОРПОРАД | 540040/596339 |
| 480 | PowerMacintosh 7600 | PowerPC 604/132 | 16 | 3.5 | 1200 | | 2 | 8xCD, мышь, сеть, Ethernet, 16 bit звук | 2147 | 12 | КОРПОРАД | 540040/596339 |
| 481 | PowerMacintosh 8500 | PowerPC 604e/180 | 16 | 3.5 | 2000 | | 2 | 8xCD, мышь, сеть, Ethernet, 16 bit звук | 3421 | 12 | КОРПОРАД | 540040/596339 |
| 482 | PowerMacintosh 9500 MP | PowerPC 604e/180 | 32 | 3.5 | 2000 | | 2 | 8xCD, мышь, сеть, Ethernet, 16 bit звук, ATI Video | 4550 | 12 | КОРПОРАД | 540040/596339 |
| 483 | PowerMacintosh 8600 | PowerPC 604e/200 | 32 | 3.5 | 2000 | | 2 | 12xCD, ZIP drive, мышь, сеть, Ethernet | 3708 | 12 | КОРПОРАД | 540040/596339 |
| 484 | PowerMacintosh 9600 | PowerPC 604e/200 | 32 | 3.5 | 4000 | | 2 | 12xCD, IMS Display Card, мышь, сеть, Ethernet | 4503 | 12 | КОРПОРАД | 540040/596339 |









| МОДЕЛЬ | ОТЛИЧИЯ | ГАР. | USD | ПРОДАВЕЦ | ТЕЛ. |
|---|---|---|---|---|---|
| **СИСТЕМЫ МУЛЬТИМЕДИА*** | | | | | |
| Sound Blaster 16 bit | SKY Rocket (SB Pro, Win95 drivers, EIDE interfase) | 6 | 29 | ОРМАСЭЙЛ | 685460 |
| Sound Card | ESS Audio Drive ESS-1868, 16 bit, stereo | | 25 | ИНФОРМАТИКА | 370662/374519 |
| Sound Card | Yamaha 3D surround, 16 bit, stereo | | 30 | ИНФОРМАТИКА | 370662/374519 |
| Sound card Creativ+FM, VIBRA 16+ | | 6 | 95 | ЮНИСАТЕЛ | 668606/273147 |
| Sound card ESS 1868 | | 12 | от 25 | COMTRIS | 213876 |
| Sound card SCHUMANN 3D EFFECT, Fullduplex | | 12 | 37 | АлтоЛан | 242625/783213 |
| Speakers | Active 10/25/50/100/120/300W vol., bass, tremble, surround, H&M | 12 | от 10 | МСТ | 626762 |
| Speakers | Active 80/120/160W | 12 | от 37 | COMTRIS | 213876 |
| Speakers | Active, 25 Watt, YS-260 | | 20 | ИНФОРМАТИКА | 370662/374519 |
| Speakers | Active YS-200, 5W на канал, сетевой адаптер | 3 | 20 | ВИДЕОПЕЧАТЬ | 652367/653423 |
| Speakers | Active, Creative Sound Blaster CS-100, 2x1.5W | 24 | 23 | ТУССОН | 365931 |
| Speakers | Active, 60Watt (PMPO), 20Hz-20KHz | 12 | 35 | МАС Электроник | 351201/351412 |
| Speakers Genius | Active 3W-25W | 6 | от 28 | ОРМАСЭЙЛ | 685460 |
| Verbatim | Запис. CD диск/ запись на CD | | 99 | ДРАЙВ | 229505 |
| Video Blaster MIRO VIDEO DC 1Plus | | 12 | 420 | ПИРИТ | 684118 |
| Звуковая карточка 16Pro | 15bit, 44kHz, Pn&P, Win95 ready, OPL3, 4W | 12 | от 29 | МСТ | 626762 |
| Микрофон | Оригинальный дизайн | 3 | 10 | ВИДЕОПЕЧАТЬ | 652367/653423 |
| Микрофон | Creative Sound Blaster MC-1000 (на стойке) | 24 | 18 | ТУССОН | 365931 |
| Проектор CP-L 550 | | 12 | 7829 | ЛИС | 206778/209274 |
| Проектор DP 4200z | | 12 | 12890 | ЛИС | 206778/209274 |
| **МАНИПУЛЯТОРЫ И КОВРИКИ** | | | | | |
| Genius Mouse Dear | GENIUS, 2B, 400 dpi | 6 | 9 | ОРМАСЭЙЛ | 685460 |
| Mouse | | 6 | от 5 | ЮНИТИ ТРЕЙД | 348354/101298 |
| Mouse | 3 кнопочная с ковриком | 12 | 9 | ORTIKO | 291668 |
| Mouse Microsoft | | 6 | от 24 | ThinkL-Com | 235313/230478 |
| Mouse+ Pad | 3 кнопки+ коврик Verbatim Sport | 3 | 9 | DATA STREAM | 203842/205447 |
| **СЕТЕВЫЕ КАРТЫ** | | | | | |
| 3C509B | EtherLink III 16bit ISA | | от 68 | СЕРВЕР | 333148 |
| 3C509B TPC | Etherlink III ISA BNC/TP | | 87 | БЕЛСОФТ | 228223/281321 |
| 3C509B TPO | Etherlink III ISA TP only, тех. упаковка | | 70 | БЕЛСОФТ | 228223/281321 |
| 3C900 | EtherLink XL 32 bit PCI TPO, Combo | | от 85 | СЕРВЕР | 333148 |
| 3C900 XL PCI Combo | Etherlink III PCI BNC/TP | | 135 | БЕЛСОФТ | 228223/281321 |
| 3C905-TX | Fast EtherLink XL PCI 10/100 | | 100 | СЕРВЕР | 333148 |
| 3Com EtherLink III | ISA TP/COMBO 3C509T/C, склад | 99 | от 68 | ELKO | 369754/368663 |
| 3Com EtherLink XL | PCI TP/COMBO 3C900, склад | 99 | от 89 | ELKO | 369754/368663 |
| 3Com SuperStack II | 24port TP 3C16671A, склад | 99 | 961 | ELKO | 369754/368663 |
| CeLAN E2000T/C/B | ISA, NE2000 compatible, UTP/UTP&BNC/BNC | | 26/28 | БЕЛСОФТ | 228223/281321 |
| CeLAN EPCIplus | 32-bit Ethernet card for PCI, BNC&UTP | | 45 | БЕЛСОФТ | 228223/281321 |
| CeLAN EPCMCIA | PCMCIA Type II Ethernet Adapter, BNC&UTP | | 105 | БЕЛСОФТ | 228223/281321 |
| CentreCOM AT-2000U | LAN Card UTP/BNC/AUI, 16 bit, склад | 36 | 38 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| CentreCOM AT-2450BT | LAN Card UTP/BNC, 32 bit PCI, склад | 36 | 97 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| CentreCOM AT-2460TX | LAN Card UTP, 32-bit PCI, 10/100 Mbps, Fast Ether., склад | 36 | 160 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| CN200E/CN200EPlus | Ethernet 8/16 ISA BNC with T-connector/jumperless | | 34 | БЕЛСОФТ | 228223/281321 |
| CN600E/CN600EPlus | Ethernet 8/16 bit ISA TP/jumperless | | 33 | БЕЛСОФТ | 228223/281321 |
| CN650EPlus | Ethernet 8/16 bit ISA BNC&TP, jumperless | | 37 | БЕЛСОФТ | 228223/281321 |
| 3C509B Combo TPC | Etherlink UI ISA BNC/TP | 12 | 87 | ТОП СОФТ | 546360/546231 |
| 3C900 XL PCI Combo | Etherlink UI PCI BNC/TP | 12 | 135 | ТОП СОФТ | 546360/546231 |
| NE2000 | Ethernet ISA BNC with T-connector | 12 | 34 | ТОП СОФТ | 546360/546231 |
| Compex ENET-MCIA | PCMCIA Adapter Type II, BNC/TP | 24 | 120 | СЕРВЕР | 333148 |
| Compex FL100TX-PCI | 10/100Mb selestable, 100 Base-TX adapter, BootRom | 24 | 85 | СЕРВЕР | 333148 |
| Compex FL32PNP-PCI | 32 bit, PCI Bus Master, BNC/AUI/UTP, BootRom | 24 | 67 | СЕРВЕР | 333148 |
| Compex RL2000-PCI | 32 bit, PCI Slave mode, BNC/UTP | 24 | 39 | СЕРВЕР | 333148 |
| Compex RL2000A-PNP | NE2000, ISA, BNC/UTP, PnP | 24 | 29 | СЕРВЕР | 333148 |

| МОДЕЛЬ | ОТЛИЧИЯ | ГАР. | USD | ПРОДАВЕЦ | ТЕЛ. |
|---|---|---|---|---|---|
| EHUB-100 | 8-port 100Base TX Fast Ethernet Repeater HUB | | 799 | БЕЛСОФТ | 228223/281321 |
| ENW-2400P-2T | Ethernet ISA, NE 2000, 16 bit UTP&BNC, jump. | | 25 | БЕЛСОФТ | 228223/281321 |
| Ether Etherexpress PRO 10/100 (PCI VERSION) | | 99 | 129 | Link Technologies | 362251/362252 |
| Etherexpress PRO 10 | Combo PCI- Plug&Play Enabled | 99 | 114 | Link Technologies | 362251/362252 |
| Ethernet Card NE 2000 | GENIUS, BNC, ISA | 6 | 24 | ОРМАСЭЙЛ | 685460 |
| Ethernet Card NE 2000 | GENIUS, Combo, ISA | 6 | 27 | ОРМАСЭЙЛ | 685460 |
| Ethernet Card NE 2000 | GENIUS, Combo, PCI | 6 | 35 | ОРМАСЭЙЛ | 685460 |
| Ethernet Card NE-2000 | PCMCIA, BNC+UTP, for Notebook | 12 | 105 | AsBIS | 495792/388661 |
| Ethernet NE2000 | 16bit, ISA, BNC( BNC+TP) | 6 | 18 | ЭКСИКО | 379589/2138794 |
| EtherNet NE2000 | 32 bit PCI, BNC+UTP | 12 | 28 | ВИДЕОПЕЧАТЬ | 652367/653423 |
| Ethernet, 16 bit, NE-2000 BNC, COMBO, TP | | | 21/18 | ИНФОРМАТИКА | 370662/374519 |
| Ethernet, 32 bit, AMD COMBO PCI | | | 30 | ИНФОРМАТИКА | 370662/374519 |
| FastNIC 10/100 | 32bit 100Base TX Fast Ethernet Card for PCI | | 105 | БЕЛСОФТ | 228223/281321 |
| GE2000II-CX | Ethernet 16bit (BNC/UTP) | | 24 | БелАВМ | 347972/342252 |
| Surecom EP-312 | Ethernet 16 bit NE2000, ISA, BNC&TP, Plag & Play | 12 | 24 | DATA STREAM | 203842/205447 |
| Surecom EP-427 | PCMCIA Type-II Ethernet | 12 | 110 | DATA STREAM | 203095/205447 |
| **СЕТЕВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ** | | | | | |
| 3 Com OfficeConnect | 8port FastEthernet hub 3C16720/100MB, склад | 99 | 939 | ELKO | 369754/368663 |
| 3C 16406 | SuperStack II Port Switch Hub 24-port TP | | 1700 | СЕРВЕР | 333148 |
| 3C 16900A | SuperStack II Switch 1000 24x10Base T, 1x100Base TX | | 3650 | СЕРВЕР | 333148 |
| 3C 16901A | SuperStack II Switch 1000 12x10Base T, 1x100Base TX | | 2750 | СЕРВЕР | 333148 |
| 3C16701 | OfficeConnect Hub/8TPC, 8 UTP & 1BNC | | 190 | БЕЛСОФТ | 228223/281321 |
| 3C16701 | Office Connect Hub/8 UTP + 1 BNC | 12 | 199 | DATA STREAM | 203842/205447 |
| 3C16720 | Office Connect 8 port Fast Ethernet Hub | 12 | 850 | DATA STREAM | 203095/205447 |
| 3C509B-TPC | EtherLink III ISA UTP & BNC | 99 | 92 | DATA STREAM | 203842/203095 |
| 3C900-TPO | EtherLink XL PCI 10BaseT Only | 99 | 87 | DATA STREAM | 203095/205447 |
| 3C905 XL | Fast Etherlink PCI TP, 10/100 Base-T Ethernet Adapter | | 105 | БЕЛСОФТ | 228223/281321 |
| 3C905-TX | Fast EtherLink XL PCI | 99 | 149 | DATA STREAM | 203842/205447 |
| CeLAN EHUB-16A | 16-port Ethenet HUB, 16UTP+1AUI+1BNC | | 185 | БЕЛСОФТ | 228223/281321 |
| CeLAN EHUB-9A(E) | Mini Ethenet TP HUB, 8 TP ports, 1-BNC port | | 105 | БЕЛСОФТ | 228223/281321 |
| CeLAN EMRT-2B | Repeater, 2-BNC port | | 130 | БЕЛСОФТ | 228223/281321 |
| CentreCOM 3012/16/24TR | 12/16/24 UTP-1 AUI-1 BNC hub, склад | 36 | 281/478 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| CentreCOM 415/815 | 4/8 UTP hub, склад, каскадируемый | 36 | 100/137 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| CentreCOM 420T/820 | 4/8 UTP-1 AUI hub, склад | 36 | 164/172 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| CentreCOM MR908/12TX-20A | 8/12x 100Base-TX( RJ45), 1x MDI/MDI-X, Fiber, cascade | 36 | 922/1514 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| CN4040ERP | Ethenet Repeator, 4-ports | | 275 | БЕЛСОФТ | 228223/281321 |
| CN8810TPC | Ethenet Mini-Hub, 9UTP & BNC ports | | 120 | БЕЛСОФТ | 228223/281321 |
| CNSH-1080 | 10/100 Mbps 8-port switching Hub | | 2115 | БЕЛСОФТ | 228223/281321 |
| Compex TP 1016 | Rackmounted UTP HUB, 16 ports, w.1BNC/1AUI port | 24 | 215 | СЕРВЕР | 333148 |
| Compex TP 3012 | Stackable Hub w/12 UTP&1BNC ports, SNMP | 24 | 350 | СЕРВЕР | 333148 |
| Compex TP1008 | 8-ports UTP Hub, w.1BNC/1AUI-port, Wallmounted | 24 | 105 | СЕРВЕР | 333148 |
| D-Link HUB, SWITCH, BRIDGE. Шкафы и патч-панели | | | | АлтоЛан | 242625/783213 |
| Digi Mit-3420 | Многопротокольный принт-сервер, BNC+ paral. ports | 36 | 390 | DATA STREAM | 203842/205447 |
| Digi PC/4e | 4 ports, ISA | 60 | 630 | DATA STREAM | 203095/205447 |
| Digi PC/8e | 8 ports, ISA | 60 | 825 | DATA STREAM | 203842/203095 |
| EH-500 | Ethernet 5 port HUB (4 port RJ45/STP 1 BNC) | | 75 | БЕЛСОФТ | 228223/281321 |
| EHUB-16A | Ethernet TP Hub, 16 TP+1AUI+1BNC | 12 | 185 | ТОП СОФТ | 546360/546231 |
| EHUB-9A | Ethernet Hub, 8 TP/1BNC | 12 | 120 | ТОП СОФТ | 546360/546231 |
| EMRT-6x | 6port Ethenet Rep., /w 2-alternative BNC/AUI & 4 slots for FO/BNC/TP/AUI Ethernet modules | | 180 | БЕЛСОФТ | 228223/281321 |
| Ethernet HUB 5/9/18 port | | | 70/170 | ИНФОРМАТИКА | 370662/374519 |
| Ethernet Repeater 2/7 port | | | 115/160 | ИНФОРМАТИКА | 370662/374519 |
| EtherPS-2P(U) | Mini Ethenet Printserver for Netware and TCP/IP for Unix/Windows NT, 1BNC, 1TP, 2 prallel ports | | 170 | БЕЛСОФТ | 228223/281321 |
| NETPORT Express Pro 100 Ethernet Europe CE | | 24 | 590 | Link Technologies | 362251/362252 |
| NETPORT Express Pro Ethernet Europe CE | | 24 | 508 | Link Technologies | 362251/362252 |
| Surecom EP-325 | Ethernet 32bit PCI, BNC& TP, Plag & Play | 12 | 45 | DATA STREAM | 203095/205447 |
| Surecom EP-508T | Ethernet Mini Hub 8 UTP Port+ 1 BNC | 12 | 110 | DATA STREAM | 203842/205447 |

| МОДЕЛЬ | ОТЛИЧИЯ | ГАР. | USD | ПРОДАВЕЦ | ТЕЛ. |
|---|---|---|---|---|---|
| Surecom EP-517T | Ethernet Mini Hub 16UTP Port+1 BNC | 12 | 175 | DATA STREAM | 203095/205447 |
| TurboStack TS90 | SNMP Mngd 8x RJ45 (10Mbps) + 2x100mbps Switch | 36 | 4834 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| Витая пара, UTP/FTP cat.5 (RG-45), Germany, (цена за м.) | | | 0, 45/0.8 | АлтоЛан | 242625/783213 |
| Патч-корды, патч-панели, шкафы, кабель, розетки, инструмент, крепеж | | | | АлтоЛан | 242625/783213 |
| Проектирование, монтаж, наладка и обслуживание ЛВС | | | | DATA STREAM | 203842/205447 |
| Сетевые аксессуары и инструмент, BNC/UTP | | | | БЕЛСОФТ | 228223/281321 |
| Терминаторы, коннекторы, кабель, и др. сетевые аксессуары TP/BNC | | | | DATA STREAM | 203095/205447 |
| **CPU** | | | | | |
| 486 DX4/100, 586DX4/133, 5K86-75...133, AMD | | 12 | от 34, 5 | ПИРИТ | 684118 |
| 6x86-100...150MHz, (P-120+...200+), Cyrix/IBM | | 12 | от 102 | ПИРИТ | 684118 |
| Am 5x86-133 | AMD, 3.3 v | 6 | от 40 | ОРМАСЭЙЛ | 685460 |
| Am 5x86/133 | AMD, (Am 5x86/133/P75), ADZ | 12 | 40 | СОТА | 684777/684167 |
| AMD P/Cyrix | | 6 | от 40 | МАКТОРГ | 330793 |
| K5-P75/90/100/120/133 | AMD | 6 | от 40 | CD-Life | 344271/344141 |
| P/100 | INTEL | 12 | 105 | СОТА | 684777/684167 |
| P/100 ...PPro | | 12 | от 94 | ЭКСИКО | 379589/2138794 |
| P/100...200 | INTEL Disti Channal, Tray, BOX, MMX | 12 | Call | Link Technologies | 362251/362252 |
| P/100...200, P55C 166...200MMX, Ppro 180...200, Intel | | 12 | от 107 | ПИРИТ | 684118 |
| P/100/120/133/150/166 | Intel Original | 6 | от 103 | CD-Life | 344271/344141 |
| P/100/133 BOX/150BOX | Intel, Original | 6 | 105/153/180 | ЮНИТИ ТРЕЙД | 348354/101298 |
| P/133 | INTEL | 12 | 160 | СОТА | 684777/684167 |
| PPro/150...200 | INTEL Disti Channal | 12 | Call | Link Technologies | 362251/362252 |
| **МИКРОСХЕМЫ ПАМЯТИ** | | | | | |
| SIMM | 1/4/8 Mb, 30/72 pin, EDO | 12 | от 11 | ThinkL-Com | 235313/230478 |
| SIMM | 1 Mb-4Mb, 60/70 ns, 30 pin, DRAM | 12 | от 12 | ПИРИТ | 684118 |
| SIMM | 1/4/16 Mb, 30 pin | 12 | от 11 | COMTRIS | 213876 |
| SIMM | 4/8/16 Mb | 6 | 17/33 | CD-Life | 344271/344141 |
| SIMM | 4/8 Mb, EDO | 6 | 18/40 | ЮНИСАТЕЛ | 668606/273147 |
| SIMM | 4 Mb, 60 ns, 72 pin, FastPage/EDO | 12 | 25 | СОТА | 684777/684167 |
| SIMM | 4 Mb-64Mb, 600 ns, 72 pin, DRAM | 12 | 26, 5 | ПИРИТ | 684118 |
| SIMM | 4 Mb-64Mb, 60 ns, 72 pin, EDO | 12 | 28, 5 | ПИРИТ | 684118 |
| SIMM | 8/16Mb, 72 pin | 12 | от 42 | COMTRIS | 213876 |
| SIMM | 8 MB, EDO | 6 | 38/39 | ЮНИТИ ТРЕЙД | 348354/101298 |
| SIMM | 8 Mb, 60 ns, 72 pin, FastPage/EDO | 12 | 50 | СОТА | 684777/684167 |
| SIMM | 16 KB, EDO | 6 | 82/85 | ЮНИТИ ТРЕЙД | 348354/101298 |
| SIMM | 16 Mb, 60 ns, 72 pin | 12 | 105 | СОТА | 684777/684167 |
| **FDD*** | | | | | |
| Epson SD-600 | 5.25", 1.2 Mb | 12 | 29 | ИнтерКомСервис | 307281 |
| Panasonic | 5.25", 1.2MB | 12 | 35/23 | ЛИС | 206778/209274 |
| SONY | 3.5" | 6 | 23 | ЮНИТИ ТРЕЙД | 348354/101298 |
| **HDD*** | | | | | |
| ST3630A | 630 Mb, ATA-2 | 10 | 155 | ЮНИТИ ТРЕЙД | 348354/101298 |
| WD | 630 Mb, EIDE, 9 ms, up to 11.1 Mb/s | 12 | 165 | МАКТОРГ | 330793 |
| WD 2850—34000 | 850—4Gb, PIO 4 | 24 | от 165 | CD-Life | 344271/344141 |
| Seagate | 1000 Mb, EIDE, 9 ms, up to 11.1 Mb/s | 12 | 185 | МАКТОРГ | 330793 |
| M1636TAU | 1280 Mb, 11 ms, FAST ATA-2 | 24 | 185 | ЮНИТИ ТРЕЙД | 348354/101298 |
| WDC | 1280 Mb, EIDE, PIO4 | 24 | 194 | ЭКСИКО | 379589/2138794 |
| ST31276A | 1282 Mb, Fast ATA-2, up to 16.6Mb/s | 30 | 175 | AsBIS | 495792/388661 |
| Fujitsu M1636TA | 1284 Mb, 10 ms, Enh.IDE | 36 | 194 | ПИРИТ | 684118 |
| Seagate | 1300 Mb | | jn 175 | TRALEX | 685166/685079 |
| Seagate | 1300Mb, EIDE, 64Kb | 12 | 190 | СОТА | 684777/684167 |
| Seagate | 1300 Mb, EIDE, 9 up to 11.1 Mb/s | 12 | 195 | GLOBAL | 687644/687645 |
| SAMSUNG | 1600 Mb, 11ms, EIDE | 18 | 198 | ЮНИТИ ТРЕЙД | 348354/101298 |
| WDC | 1600 Mb, EIDE, PIO4 | 24 | 208 | ЭКСИКО | 379589/2138794 |
| Samsung | 1600 Mb, 9 ms, PIO 4 | 12 | 220 | ЮНИСАТЕЛ | 668606/273147 |
| Seagate | 1700Mb, EIDE, 128Kb | 12 | 210 | СОТА | 684777/684167 |
| Samsung | 1700 Mb, FAST ATA 2, EIDE, PIO4 | 12 | 210 | SKY System | 311470/321390 |
| Fujitsu M1623TA | 1700 Mb, 10 ms, Enh.IDE | 36 | 212 | ПИРИТ | 684118 |
| M1623TAU | 1700 Mb, 11 ms, FAST ATA-2 | 24 | 215 | ЮНИТИ ТРЕЙД | 348354/101298 |
| ST31720A | 1705 Mb, Fast ATA-2, up to 16.6Mb/s | 30 | 205 | AsBIS | 495792/388661 |
| QUANTUM | 2000 Mb, SCSI | 18 | 415 | ЮНИТИ ТРЕЙД | 348354/101298 |
| WDC | 2100 Mb, EIDE, PIO4 | 24 | 235 | ЭКСИКО | 379589/2138794 |
| M1624TAU | 2110 Mb, 11ms, FAST ATA-2 | 24 | 235 | ЮНИТИ ТРЕЙД | 348354/101298 |
| Fujitsu M1624TA | 2110 Mb, 10 ms, Enh.IDE | 36 | 251 | ПИРИТ | 684118 |
| ST32132A | 2113 Mb, Fast ATA-2, up to 16.6Mb/s | 30 | 230 | AsBIS | 495792/388661 |
| ST32171N | 2149 Mb, Ultra SCSI, 20Mb/s | 30 | 760 | AsBIS | 495792/388661 |
| ST32107N | 2150 Mb, Fast SCSI-2, rpm 7200 | 30 | 545 | AsBIS | 495792/388661 |
| Fujitsu M2952SY | 2420 Mb, 8 ms, Ultra SCSI | 36 | 630 | ПИРИТ | 684118 |
| WDC | 2500 Mb, EIDE, PIO4 | 24 | 252 | ЭКСИКО | 379589/2138794 |
| WD | 2500Mb, EIDE, 128Kb | 12 | 260 | СОТА | 684777/684167 |
| ST52520A | 2500 Mb, Fast ATA-2, up to 16.6Mb/s | 30 | 265 | AsBIS | 495792/388661 |
| Fujitsu M1638TA | 2570 Mb, 10 ms, Enh.IDE | 36 | 274 | ПИРИТ | 684118 |
| Maxtor 83500A | 3500 Mb, 12 ms, Enh.IDE | 24 | 304 | ПИРИТ | 684118 |
| Fujitsu M2954SY | 4350 Mb, 8 ms, Ultra SCSI | 36 | 955 | ПИРИТ | 684118 |
| ST34371N | 4350 Mb, Ultra SCSI, 20Mb/s, rpm 7200 | 30 | 1250 | AsBIS | 495792/388661 |
| Fujitsu M2949SY | 9100 Mb, 10 ms, Ultra SCSI | 36 | 1745 | ПИРИТ | 684118 |
| ST19171N | 9100 Mb, Ultra SCSI, 20Mb/s, rpm 7200 | 50 | 2650 | AsBIS | 495792/388661 |
| **МОБИЛЬНЫЕ НАКОПИТЕЛИ*** | | | | | |
| IOMEGA JAZ 1Gb ext., SCSI-2 interface | | | 620 | Выс.Технологии | 207911/206323 |
| IOMEGA JAZ 1Gb int., SCSI-2 interface | | | 560 | Выс.Технологии | 207911/206323 |
| IOMEGA JAZ 1Gb MEDIA | | | 120 | Выс.Технологии | 207911/206323 |
| IOMEGA JAZ Drave | 1Gb, int., SCSI + Disk 1 Gb | 12 | 505 | DATA STREAM | 203842/205447 |
| IOMEGA JAZ Drave | 1Gb, ext., for PC snd MAC+1 Disk 1 Gb | 12 | 610 | DATA STREAM | 203095/205447 |
| IOMEGA JAZ drive | int. 1Gb, 12 mc, SCSI, +1disk 1Gb | 12 | 503 | БелСофт | (0212) 370974 |
| IOMEGA JAZ drive | ext. 1Gb, 12 mc, SCSI, +1disk 1Gb | 12 | 608 | БелСофт | (0212) 370974 |
| IOMEGA ZIP Disk | перезаписываемый, опт./розн. | | 16 | АВТ | 639755/643233 |
| IOMEGA ZIP disk | 100 Mb format PC | 12 | 17 | БелСофт | (0212) 370974 |
| IOMEGA ZIP Drive | 100 Mb, параллельный порт, 1 ZIP-диск | 12 | 180 | Белмашпром | 453584 |
| IOMEGA ZIP drive | 100 Mb, пар. порт, +1 ZIP диск | 12 | 204 | БелСофт | (0212) 370974 |
| IOMEGA ZIP Drive 100 Mb ext., LTP port | | | 205 | Выс.Технологии | 207911/206323 |
| IOMEGA ZIP Drive 100 Mb int., SCSI-2 interface | | | 165 | Выс.Технологии | 207911/206323 |
| IOMEGA ZIP Rewritable Disk | | | 17 | Выс.Технологии | 207911/206323 |
| IOMEGA ZIP/JAZ SCSI Controller AVA-1502 ISA | | | 30 | Выс.Технологии | 207911/206323 |
| JAS Drive Iomega | 1000, SCSI, внутр. | 12 | 548 | ТУССОН | 356483 |
| JAZ Drive Iomega | 1000 | 12 | 120 | ТУССОН | 356483 |
| Mobile Disk | 810 Mb, портативн. винчест., параллельный порт | | 440 | ЛИМЕНС | 281908/281909 |
| ZIP Disk Iomega | 100 | 12 | 18. | ТУССОН | 356483 |
| ZIP Drive Iomega | 100, SCSI, внутр. | 12 | 162 | ТУССОН | 356483 |
| **МАТЕРИНСКИЕ ПЛАТЫ** | | | | | |
| 486/25-160 SIS, PSI, 4EIDE 256 Kb, (X5) | | 6 | 68 | МАКТОРГ | 330793 |
| 486/25-160MHz | SIS, PCI, 256 Kb, w I/O | 5 | 66 | СОТА | 684777/684167 |
| 486SX/DX-Pentium, Cyrix, AMD-Pentium PRO, ASUSTek, DataExpert | | 12 | от 81 | ПИРИТ | 684118 |
| ASUSTEC P55T2P4 430HX 512K Pipeline, EIDE+M I/O, 75-200 MHz | | | 186 | ИНФОРМАТИКА | 370662/374519 |
| MB 486 SIS 497, PCI, I/O | | 6 | 70 | ЮНИТИ ТРЕЙД | 348354/101298 |
| MB 586 A-Trend ATC-2000 HX | | 6 | 125 | ЮНИТИ ТРЕЙД | 348354/101298 |
| MB 586 Intel VX PCI, I/O | | 6 | 100 | ЮНИТИ ТРЕЙД | 348354/101298 |
| MB P/75-200 | A-Treend 1000+, 1020, 2000, 430VX/HX | 6 | от 108 | DATA STREAM | 203095/205447 |
| MB Pentium, Triton430VX, 256 k PL cache, EIDE | | 6 | от 85 | ДЖЕТ | 683485/100722 |
| P/75-200 | Intel Triton + FIFO PCI | 6 | 95 | МАКТОРГ | 330793 |
| P/75-200 MHz | INTEL, VX, PCI, 256 pnp, w I/O | 5 | 90 | СОТА | 684777/684167 |
| P/75-200 MHz ATC 1000+Intel VX430/HX430 | | 12 | 99 | МСТ | 626762 |
| P/75-200 Triton-II 256 Kb PL, UNIMPORT (430VX) | | 6 | 86 | CD-Life | 344271/344141 |
| P/75-200, Intel Triton Chipset | | 6 | 104 | ЮНИСАТЕЛ | 668606/273147 |
| P/75-200, Intel Tliton 2vx, PCI, 256 /512K, EnIDE, I/O, 4 slot SIMM, PIO4, PnP, DIMM | | | 90 | SKY System | 311470/321390 |
| Pentium | Intel Triton 430VX, MIO, 256 cache | 6 | 86 | ЭКСИКО | 379589/2138794 |
| **ВИДЕОАДАПТЕР*** | | | | | |
| ASUSTek V264GT/Plus | ATI 3D RAGE, 2Mb(4mb) SGRAM, PCI | 12 | 139 | ПИРИТ | 684118 |
| ASUSTek V264VT | ATI Mach 264, 2Mb EDO, PCI | 12 | 84 | ПИРИТ | 684118 |
| ATI Mach64, sVGA 1MB(2Mb) | | | 70 | ИНФОРМАТИКА | 370662/374519 |
| Diamond Stealth 3D (3000) | S3 ViRGE, 2Mb(4Mb) VRAM, 3D-accel., PCI | 12 | от 178 | ПИРИТ | 684118 |
| Diamond Stealth 64 Video(2001) S3 Trio64V+, 1Mb(2Mb), EDO, PCI | | 12 | 81 | ПИРИТ | 684118 |
| Diamond Stealth 64 Video(3000) S3 Vision 968, 2Mb(4Mb) VRAM, PCI | | 12 | 175 | ПИРИТ | 684118 |
| DSV3325 | S3 ViRGE, 2Mb(4Mb) EDO, 3D-accel., PCI | 12 | 71 | ПИРИТ | 684118 |
| ET6000 GUI 128 bit MPEG 2Mb/4Mb MMDRAM | | 12 | 75/95 | МСТ | 626762 |
| Matrox Mystique 2 Mb SGRAM 3D OEM/4 Mb SGRAM | | 6 | от 216 | CD-Life | 344271/344141 |
| MPG3443 | Плата MPEG для DSV3365, DSV3325 | 12 | 54 | ПИРИТ | 684118 |
| S3 Trio64 UV+, sVGA 1 Mb | | | 27 | ИНФОРМАТИКА | 370662/374519 |
| S3 Trio64V+ 1 Mb DRAM PCI | | 6 | 30 | CD-Life | 344271/344141 |
| S3 TRIO64V+/Cirrus Logic 5440, 1MB/2 MB MPEG | | 12 | 33 | МСТ | 626762 |
| S3 Virge 2 Mb EDO DRAM PCI | | 6 | 71 | CD-Life | 344271/344141 |
| S3 Virge3D, sVGA 2Mb | | | 75 | ИНФОРМАТИКА | 370662/374519 |
| S3Trio 64V+ | | 6 | 33 | ЮНИТИ ТРЕЙД | 348354/101298 |
| SIS 6202 | | 6 | 28 | ЮНИТИ ТРЕЙД | 348354/101298 |
| SIS202, sVGA 1MB(2Mb) | | | 24 | ИНФОРМАТИКА | 370662/374519 |
| SIS6215 MPEG, sVGA 1MB(2Mb) | | | 26 | ИНФОРМАТИКА | 370662/374519 |
| SVGA Card | PCI, 1 Mb (2 Mb) | 2 | 30 | СОТА | 684777/684167 |
| SVGA Card | S3 Virge, PCI, 2Mb (4 Mb), MPEG Full scr. | 2 | 60 | СОТА | 684777/684167 |
| SVGA Card | CL5446+TV Tuner, PCI, 1 Mb (2 Mb) | 5 | 175 | СОТА | 684777/684167 |
| Tseng Labs ET6000 | GUI, 128 bit, 2(4)Mb, MDRAM, MPEG | 6 | 68 | ЭКСИКО | 379589/2138794 |
| WRAM MGA Matrox Millentum, sVGA 2MB(4Mb) | | | 250 | ИНФОРМАТИКА | 370662/374519 |
| WRAM Tseng Labs ET6000, sVGA 2MB(4Mb) | | | 65 | ИНФОРМАТИКА | 370662/374519 |
| Модуль памяти 1MB MDRAM для ET-6000 | | 12 | 17.5 | МСТ | 626762 |
| **КАРТЫ РАСШИРЕНИЯ И ВВОДА/ВЫВОДА** | | | | | |
| ADAPTEC, NCR | Fast/FastWide/Ultra/UltraWide-SCSI, ISA/PCI | 12 | от 60 | ПИРИТ | 684118 |
| **СПЕЦИАЛЬНОЕ АППАРАТНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ** | | | | | |
| Печатные платы ОПП, ДПП, МПП. По заказу. Высокое качество, реальные цены | | | от 1, 56 | МЗУ ЭВМ | 537144 |
| Программаторы XELTEK | EPROM, PAL, GAL, PALCE, FLASH, MACH, MP | 24 | от 260 | ИНТИС | 788490 |
| **МОНИТОРЫ*** | | | | | |
| IBM | 12", VGA | 12 | 130 | GLOBAL | 687644/687645 |
| AXION | 14", 0.28+цифр., LR, MPR 11, 1024x768 | 12 | от 215 | ПЕОЛА и М | 363320/334072 |
| DAEWOO CMC1427S | 14", 0.28, MPR II ( CMC1502B) | 12 | от 210 | ELKO | 369754/368663 |
| Mono | 14", 1024x768, LR NI MPR-II | 12 | 110 | МАКТОРГ | 330793 |
| IBM | 14", VGA | 12 | 150 | GLOBAL | 687644/687645 |
| Axion | 14", 0.28, sVGA, H: 30-50 kHz, V: 50-120 Hz, полоса 80 Mhz, Energy Star, отличный монитор по отличной цене | 12 | 210 | ВИДЕОПЕЧАТЬ | 652367/653423 |
| AOC | 14", 0.28, color Myltiscan | 3 | 230 | SKY System | 311470/321390 |
| GoldStar 1468 | 14" sVGA | 12 | 230 | CD-Life | 344271/344141 |
| GoldStar 1468 | 14", 0, 28, 768x1024 NI, LR MPR-II, склад | 12 | 230 | FALCON | 344356/344470 |
| SPC | 14", 0.28, 1024x768 60Hz, LR NI MPR-II sVGA | 12 | 230 | МАКТОРГ | 330793 |
| AOC Spectrum 4Vlr | 14", 0.28, sVGA, H: 30-50 kHz, V: 50-100 Hz, digital | 12 | 235 | ВИДЕОПЕЧАТЬ | 652367/653423 |
| GoldStar 1468 | 14", 0.28, MPR-II, LR, 1024x768 (до 75Hz) | 12 | 235 | СОТА | 684777/684167 |
| Samsung SM 3Ne | 14" sVGA | 12 | 235 | CD-Life | 344271/344141 |
| GoldStar 1468 | 14"", LR NI MPR-II, sVGA 0, 28 | 12 | 235 | GLOBAL | 687644/687645 |
| DIAMOND 1450 MCR | 14", 0.28, 768x1024, 55-100kHz/65MHz, MPR-II digital | 12 | 240 | МАС Электроник | 351201/351412 |
| ViewSonicE641 | 14", 0.28, 800x600, 86hz, DDC, NI, MPR II, anti-glare, anti-statik screen | 12 | 245 | AsBIS | 495792/388661 |
| Sampo DL-400 | 14", 0.28, 1024x768, 50-90kHz/65MHz, NI, MPR-II | 12 | 260 | МАС Электроник | 351201/351412 |
| Sampo ADL-410 | 14", 0.28, 1024x768, 50-90kHz/65MHz, NI, MPR-II, digital | 12 | 270 | МАС Электроник | 351201/351412 |
| ЛОС 5GLr | 15", 0.28+цифр., LR, NI 1280x1024 | 12 | от 299 | ПЕОЛА и М | 363320/334072 |
| GoldStar 1505 | 15", 0, 28, 768x1024 NI, LR MPR-II, Auno-sync, склад | 12 | 280 | FALCON | 344356/344470 |
| Kymage | 15", 0.28, sVGA, H: 30-66 kHz, V: 50-120 Hz, digital | 12 | 295 | ВИДЕОПЕЧАТЬ | 652367/653423 |
| GoldStar 1505 | 15", 0.28, LR NI MPR-II, sVGA | 12 | 305 | GLOBAL | 687644/687645 |
| DIAMOND 1566 MCR | 15", 0.28, 1280x1024, 55-100kHz/100MHz, MPR-II digital | 12 | 320 | МАС Электроник | 351201/351412 |

Информация в таблицу на понедельник принимается до 18.00 субботы по телефонам/факсам: (017) 222-76-41 и 222-76-44. Цена одной строки — 49.000 руб. (2,4 USD); * строки с ассортиментом — 149.000 руб. (7,4 USD).

| МОДЕЛЬ | ОТЛИЧИЯ | ГАР. (мес) | USD | ПРОДАВЕЦ | ТЕЛ. |
|---|---|---|---|---|---|
| **МОНИТОРЫ*** | | | | | |
| GoldStar Studioworks 56i | 15", 0,28, 1280x1024 NI, LR MPR-II, Auto-sync, full digital, склад | 12 | 335 | FALCON | 344356/344470 |
| GoldStar Studioworks 56m | 15", 0, 28, 1280x1024 NI, LR MPR-II, Auto-sync, full digital, Active speakers system 2W, склад | 12 | 340 | FALCON | 344356/344470 |
| Samsung 15GLe | 15", LR, NI, MPR-II | 10 | 345 | ЮНИТИ ТРЕЙД | 348354/101298 |
| GoldStar 56i | 15", 0.28, LR NI MPR-II, sVGA, 85MHz | 12 | 350 | GLOBAL | 687644/687645 |
| Targa TM 3821 PNLD | 15", 0.28, 50-120 Hz, 1280x1024, 100 MHz, MPRII | 12 | 350 | ЛИС | 206778/209274 |
| Samsung 15GLe | 15", 0.28, MPR-II, LR, 1024x768 | 12 | 350 | СОТА | 684777/684167 |
| Sampo KDM-520DT | 15", 0.28, 1280x1024, 50-90Hz 110MHz, MPR-II | 12 | 360 | МАС Электроник | 351201/351412 |
| ViewSonic E655 | 15", 0.28, 50-130Hz, 120MHz, цифр., экр. меню, 1280x1024 | 12 | 374 | ИнтерКомСервис | 307281 |
| Samsung SM 15 Me | 15", 0.28, 1024x768 Ni, sound 2x1.5W | 36 | 429 | ТУССОН | 365931 |
| Samsung SM 15 Gli | 15", 0.28, 1280x1024 Ni, DDC, flat screen | 36 | 455 | ТУССОН | 365931 |
| ViewSonic15GA | 15", 1280x1024, 160 Hz, 1024x768/86Hz, DDC, TCO 92, multimedia | 12 | 470 | AsBIS | 495792/388661 |
| SONY 100-SX | 15", 0.25, MPR II, NI, sVGA | | 520 | ИНФОРМАТИКА | 370662/374519 |
| GoldStar 1727 | 17", 0, 28, 1280x1024 NI, LR MPR-II, Auto-sync, full digital, склад | 12 | 600 | FALCON | 344356/344470 |
| DIAMOND 1769 MCR | 17", 0.28, 1280x1024, 55-100kHz/100MHz, MPR-II digital | 12 | 615 | МАС Электроник | 351201/351412 |
| ViewSonic17EA | 17", 0.28, 1280x1024, 1024x768/86Hz, DDC, 86MHz, MPR II, audio | 12 | 630 | AsBIS | 495792/388661 |
| Panasonic TX-D1734 | 17", 0.27, TCO 92, NI, DC | | 730 | ИНФОРМАТИКА | 370662/374519 |
| GoldStar 76i | 17", 0, 26, 1600x1280, 60-120 Hz, 135Mhz, LR NI MPR-II sVGA | 12 | 745 | МАКТОРГ | 330793 |
| Sampo KDM-1788 BE | 17", 0.26, 1600x1280, 50-120Hz 135MHz, MPR-II | 12 | 810 | МАС Электроник | 351201/351412 |
| Samsung SM 17 Gli | 17", 0.28, 1280x768 Ni, INVAR | 36 | 832 | ТУССОН | 365931 |
| Sampo KDM-1789DT | 17", 0.26, 1280x1600, 50-120Hz 135MHz, OSD, TCO 92 | 12 | 850 | МАС Электроник | 351201/351412 |
| MAG InnoVision MXE 17S | 17", 0.26, 1208x1024, Trinitron | 24 | 864 | ТУССОН | 356483 |
| Panasonic TX-D1734 F | 17", 0.27, TCO 92, NI, DC, Multimedia | | 875 | ИНФОРМАТИКА | 370662/374519 |
| SONY CPD-17 sf2 | 17", 0.25, MPR II | 12 | 880 | ELKO | 369754/368663 |
| SONY CPD-17sf2 | 17", 0, 25, 1600x1280/85Hz, LR NI MPR-II TCO sVGA | 12 | 900 | МАКТОРГ | 330793 |
| Samsung SM 17 Glsi | 17", 0.26, 1600x1200 Ni, DDC, INVAR | 36 | 925 | ТУССОН | 365931 |
| SONY 17 SF2 | 17", 0.26, MPR II, NI, DC, sVGA | | 1000 | ИНФОРМАТИКА | 370662/374519 |
| GoldStar 2010 | 20", 0.28, 1600x1280 NI, LR, MPR-II, auto-sync, full digital, On-screen menu, склад | 12 | 995 | FALCON | 344356/344470 |
| ViewSonicP810 | 21", 0.25, 95KHz, DDC, TCO" 92 | 24 | 1610 | AsBIS | 495792/388661 |
| Hyundai HL-2882 | 21", 0.28, 1600x1280 NI, LR, MPR-II, power management | 12 | 1650 | FALCON | 344356/344470 |
| ViewSonicPT810 | 21", 0.30, sonic Tron*, 96KHz, DDC, TCO" 92 | 24 | 1830 | AsBIS | 495792/388661 |
| **КОРПУСА*** | | | | | |
| Case Multimedia LVSERIA | | 6 | от 110 | ЮНИСАТЕЛ | 668606/273147 |
| Mini Tower | 3 зн. инд., 200 VA | 3 | 33 | ДЖЕТ | 683485/100722 |
| MiniTower | 235 VA | | 35 | ИНФОРМАТИКА | 370662/374519 |
| **КЛАВИАТУРА*** | | | | | |
| Acer/ W95 | 104 key, рус. | 6 | 13 | ДЖЕТ | 683485/100722 |
| Chicony 5311 | 101, рус. | 12 | 17 | МАС Электроник | 351201/351412 |
| GENITEC | Win95 | 6 | 13 | ЮНИТИ ТРЕЙД | 348354/101298 |
| IBM AT/XT | русиф., 122 кл., 8 прогр., USA, trackball | 18 | 9-15 | ЭЛЬКОР | 591838 |
| KB 4001, 105 keys, "Turbo" | оптовые скидки | 6 | 14 | ВАРТ | 330233/330630 |
| Наклейки русские на клавиатуру | | | 5 | ЛИМЕНС | 281908/281909 |
| **ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И СОЕДИНИТЕЛИ** | | | | | |
| Переключатели и соединители заводов СНГ, Тайваня, США | | | | ПРОСВЕТ | 323011/327052 |
| Переходник 220x110 (50, 100, 630WT) | | 12 | от 8 | ORTIKO | 291668 |
| Принтерные переключатели, 2x1, 2x2, 4x1, 4x2 ручные и автоматические | | 3 | 15-44 | МАС Электроник | 351201/351412 |
| **ДИСКЕТЫ*** | | | | | |
| 3M | 1.44 DS/HD 10 шт. | | 7.5/8.0 | ТУССОН | 365931 |
| 3M | 3.5", 2 HD, DOS, опт./розн. | | 0.60 | АВТ | 639755/643233 |
| 3M "Вездеход" | 3.5" 2HD, DOS формат/ чистящие для 3, 5", пластик, США | | 0.49/2.25 | ТАИР-ЛУВР | 661990/269207 |
| BASF | DOS Format 3.5", 1, 44MB (10шт) | | 5 | ТАИР | 292999 |
| BASF | 3.5", 2 HD, DOS, 10+1, опт./розн. | | 5 | АВТ | 639755/643233 |
| BASF EXTRA | 3.5" 2HD, DOS формат/5, 25" 2HD, пласт. бокс | | 0.44/0.35 | ТАИР-ЛУВР | 661990/269207 |
| Basf Extra 3, 5", Verbatim DataLife 3, 5", Тефлон | | 24 | | ТД Эленг-Люкс | 207854/204993 |
| BASF EXTRA RAINBOW | 1.44, 2HD, 3.5", пластик. бокс, разноцв. цена при 100шт. | | 6.8 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| Verbatim | 3,25"/5,25" DataLife, form. | 99 | 0.54 | ДРАЙВ | 229505 |
| Verbatim | 3.5" 2HD, DOS формат, тефлон, пласт, | | 0.29/0.59 | ТАИР-ЛУВР | 661990/269207 |
| Verbatim | 3.5", 2 HD, DOS, пластик, цветные, опт./розн. | | 6 | АВТ | 639755/643233 |
| Verbatim | 3.5", DataLife, цветные, пластик, бокс | | 6, 5 | DATA STREAM | 203842/205447 |
| Verbatim | 3.5", DataLife Plus, тефлон, пластик, бокс | | 7 | DATA STREAM | 203095/205447 |
| Verbatim | 3.5", DataLife 20+1 | | 12 | DATA STREAM | 203842/205447 |
| Verbatim+ | 3.5", 2 HD, DOS, teflon, опт./розн. | | 6 | АВТ | 639755/643233 |
| Бокс для дискет BASF | Бокс для дискет на 40, с замком | | 4, 5 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| **ЗАЩИТНЫЕ ФИЛЬТРЫ*** | | | | | |
| BASF, 3M, VERBATIM, IZOVAC, 14"/19"/29", полная защита, сетификат | | 12 | от 19 | ТАИР-ЛУВР | 661990/269207 |
| CRT фильтр — 14", 17", стекло, ремни, доставка бесплатно | | | 7/25 | ПКН | 500301/659392 |
| FILFND | стекло с заземлением (ремни, липучки) | | 7 | ORTIKO | 291668 |
| IZOVAC | Vizor/Classic/Elegant, полная защита, сертификат РБ/Швеции | | 24-38 | Green Apple | 450377 |
| IZOVAC-VIZOR | 14-15", стекло | | 25 | СОТА | 684777/684167 |
| IZOVAC-VIZOR + | Полная защита, сертификат РБ и Швеции, штанги, ремни | | 25 | ИЗОВАК | 625167/349576 |
| IZOVAC-VIZOR, АЗФ1-4 (Россия) | | 24 | 25 | ТД Эленг-Люкс | 207854/204993 |
| IZOVAC-VIZOR/CLASSIC | 14"-15", Anti-Glare, Anti-Radiation, Anti-Static, MPR-II, серт. РБ/Швеции | 12 | 27/39 | ВИДЕОПЕЧАТЬ | 652367/653423 |
| IZOVAK-VIZOR | Стекло, заземление, 14-15", серт. РБ, Швеция | | от 20 | ОРМАСЭЙЛ | 685460 |
| IZOVAK-VIZOR/ELEGANT/CLASSIC | Полная защита, сертификат РБ/Швеция | 12 | от 22 | ФРИАЛ | 369813/367470 |
| Verbatim 95ASR | 14-15", USA, полная защита | 5 | 47 | ДРАЙВ | 229505 |
| VIZOR-CLASSIC | Полная защита, сертификат РБ и Швеции, штанги, ремни | | 40 | ИЗОВАК | 625167/349576 |
| VIZOR-ELEGANT | Полная защита, сертификат РБ и Швеции, без рамки | | 30 | ИЗОВАК | 625167/349576 |
| VIZOR-CLASSIC | 14"-15", Anti-Glare, Anti-Radiation, Anti-Static, MPR-II, удост. Минздрава РБ | 12 | 35 | FALCON | 344356/344470 |
| **КАБЕЛЬ, УДЛИНИТЕЛИ** | | | | | |
| Centronics | 1.8m | | 2.5 | DATA STREAM | 203842/205447 |
| Centronics | 2/5/7/10 m | 3 | 3-10 | МАС Электроник | 351201/351412 |
| Pilot L/GL | 4 розетки, фильтр сетевой | | 23/25 | ПРОСВЕТ | 323011/327052 |
| RG-58, 50 Om | | | 0, 4 | DATA STREAM | 203095/205447 |
| RG58 50 Ом | лицензионный/пр-во Германии (цена за метр) | | 0.35/0.45 | БЕЛСОФТ | [illegible] |
| UTP | кат. 5 BICC Brand Rex (цена за метр) | | 0.44 | БЕЛСОФТ | [illegible] |
| UTP 5 категория | 4 пары, Швеция | | [illegible] | DATA STREAM | 203842/205447 |
| Кабель Centronics | | | 2/4 | ИНФОРМАТИКА | 370662/374519 |
| Кабель UTP cat. 5 | | | [illegible] | ЗапСиб | [illegible] |
| Кабель Serial 9-25, 25-25 | | | 2/4 | ИНФОРМАТИКА | 370662/374519 |
| Кабель для принтера Centronics | | 12 | 2.5 | ФРИАЛ | 369813/367470 |
| Коаксиальный RG58, 50 Ом, лицензионный | | | [illegible] | АлтоЛан | [illegible] |
| Питание (евро), компьютер-монитор, для принтера Centronics | | | [illegible] | ORTIKO | 291668 |
| Сетевой фильтр | 5 розеток, 2,2КВт | 24 | от 14 | DATA STREAM | 203842/205447 |
| Сетевой фильтр | 5 розеток, 10А, 1.8м | | [illegible] | ДЖЕТ | 683485/100722 |
| Сетевые | [illegible] монитор-системный блок | 12 | [illegible] | ПРОСВЕТ | 323011/327052 |
| **ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ*** | | | | | |
| ArgoCOM 6.5 | прогр. передачи данных через АТС X.25, TCP/IP, ISDN | 12 | от 50 | АРГОСОФТ | 639174 |
| ArgoCRYPT | прогр. электронной подписи и шифрования (лицензия) | 36 | от 36 | АРГОСОФТ | 639174 |
| CD Color Photo CD-ROM Library (10 000 фотографий) | | | [illegible] | [illegible] | 281908/281909 |
| CD-ROM | программы, акции, игры, интернет, стратегия, Audio | 3 | от 4 | SKY System | 311470 |
| CD-ROM Disk | программы, игры, музыкальные | | от 3 | ThinkL-Com | [illegible] |
| CD-ROM Disk | программы, игры, обучающие программы | | от 4 | ВИДЕОПЕЧАТЬ | 652367/653423 |
| CD-ROM Disk | Новейшие ПО, игры, обучающие программы | | от 4 | ТОР | [illegible] |
| CD-ROM Disk | [illegible] | | [illegible] | Компьютер Сити | [illegible] |
| CD-ROM Disk | [illegible] | | от 3 | SKY System | 311470 |
| Fine Reader 3.0 | [illegible] | | [illegible] | ТРИУМФ | [illegible] |
| IBM Communication Manager | [illegible] | | [illegible] | IBA | [illegible] |
| IBM DB2 | [illegible] | | [illegible] | IBA | [illegible] |
| IBM OS/2 Warp | [illegible] | | [illegible] | IBA | [illegible] |
| Lotus Notes | [illegible] | | [illegible] | IBA | [illegible] |
| [illegible] | [illegible] | | [illegible] | БелАВМ | 347972/342252 |
| MEDMS V.2.0 | [illegible] | | от 970 | MICRO EXPRESS | [illegible] |
| Novell IntranetWare OEM | | | от 870 | ЗапСиб | [illegible] |
| Novell NetWare 4.1 Russian OEM | | | от 870 | ЗапСиб | [illegible] |
| Novell Upgrade from NetWare 4.1 to IntranetWare OEM | | | [illegible] | ЗапСиб | [illegible] |
| Novell [illegible] | [illegible] | | [illegible] | Compl T Systems | [illegible] |
| OS/2 Warp Server v4 | Сетевая операционная система [illegible] | | [illegible] | ТРИУМФ | [illegible] |
| VisualAge [illegible] | [illegible] | | [illegible] | IBA | [illegible] |
| VisualGen [illegible] | [illegible] | | [illegible] | IBA | [illegible] |
| [illegible] | [illegible] | | [illegible] | [illegible] | [illegible] |
| Программы "Borland" | [illegible] | | [illegible] | ТРИУМФ | [illegible] |
| Программы "Microsoft" | Windows, Office, FoxPro, Visual Basic, C++ и др. | | [illegible] | ТРИУМФ | [illegible] |
| Программы "Symantec" | [illegible] | | [illegible] | ТРИУМФ | [illegible] |
| **ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ С.И.С.** | | | | | |
| АНКЕЙЛИКА-все программы для Вашего бизнеса, Windows | | | 20/150 | Golden Software | 685442 |
| **БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ** | | | | | |
| 1С: Бухгалтерия для Win 95/3.11 и DOS, сетевая | | | от 65 | МАКТОРГ | 330793 |
| 1С: Бухгалтерия для Win 95/3.11 и DOS, сетевая | | | от 65 | ТУССОН | 365931 |
| 1С: Анализ финансового состояния предприятия | | | [illegible] | МиКСофт | 283339/493421 |
| 1С: Бухгалтерия 6.0 для Windows"95 | | | от 189 | TRALEX | [illegible] |
| 1С: Бухгалтерия 6.0 для Windows"95 | | | [illegible] | МиКСофт | 283339/493421 |
| 1С: Бухгалтерия ПРОФ 2.0 DOS | | | [illegible] | МиКСофт | 283339/493421 |
| 1С: Бухгалтерия ПРОФ 2.0 DOS сетевая версия | | | [illegible] | МиКСофт | 283339/493421 |
| 1С: Бухгалтерия ПРОФ 4.0 DOS | | | [illegible] | МиКСофт | 283339/493421 |
| 1С: Бухгалтерия ПРОФ 6.0 Windows | | | [illegible] | МиКСофт | 283339/493421 |
| 1С: Бухгалтерия ПРОФ 6.0 Windows сетевая | | | [illegible] | МиКСофт | 283339/493421 |
| 1С: Бухгалтерия ПРОФ 6.0 Windows"95 сетевая | | | [illegible] | МиКСофт | 283339/493421 |
| 1С: Зарплата ПРОФ 4.0 | | | [illegible] | МиКСофт | 283339/493421 |
| 1С: Расчет 7.0 Windows/Win"95 однопользовательский | | | [illegible] | МиКСофт | 283339/493421 |
| 1С: Расчет 7.0 Windows/Win"95 сетевой | | | [illegible] | МиКСофт | 283339/493421 |
| 1С: Торговля 7.0 Windows/Win"95 однопользовательский | | | [illegible] | МиКСофт | 283339/493421 |
| 1С: Торговля 7.0 Windows/Win"95 сетевой | | | [illegible] | МиКСофт | 283339/493421 |
| [illegible] | | | [illegible] | МиКСофт | 283339/493421 |
| Учебные пособия по 1С Бухгалтерии - 5 наименований | | | [illegible] | МиКСофт | 283339/493421 |
| **БАЗЫ ДАННЫХ И СПРАВОЧНИКИ** | | | | | |
| Базы данных на дискетах и CD-ROM по Беларуси, России, Украине, Европе и всему миру | | | | ИНФОЛЮКС | 204436 |
| [illegible] | | | | [illegible] | [illegible] |
| [illegible] | | | | ЧП Комлев | [illegible] |
| Справочные издания по фирмам и предприятиям РБ, СНГ, Европы | | | | ИНФОЛЮКС | 204436 |
| [illegible] | | | | [illegible] | [illegible] |
| ЮСИАС 3.0/3.1 | БД "Судебная практика" | 12 | 70/100 | РЕГИСТР | 494128/491339 |
| ЮСИАС 3.0/3.1 | БД законод. РБ (DOS/Win) с ежемесячной актуализацией | 12 | 215/260 | РЕГИСТР | 494128/491339 |

# Офисное оборудование

| МОДЕЛЬ | ОТЛИЧИЯ | ГАР. (мес) | USD | ПРОДАВЕЦ | ТЕЛ. |
|---|---|---|---|---|---|
| **ТЕЛЕФОНЫ*** | | | | | |
| АОН Эллис, Русь | спикерфон, определение номера, а/дозвон и др. | 6 | от 37 | IGWT | 399356/633000 |
| FETAP | | | от 10 | Авинор | 782410/775456 |
| FeTap-611/751/0111 | дисковые, кнопочные | 12 | от 12/15 | ЦТИ | 685219/684048 |
| General Electric 9220 | 943 номеров памяти, набор на трубке, подсветка | 12 | 24 | ФРИАЛ | 369813/367470 |
| Panasonic | ЖКИ, гр. связь, а/дозвон, память, а/о., до 300 м. | 12 | от 43 | ТРЕЙДСТАР | 224564/203982 |
| Panasonic 7030/7330 | системные телефоны для Мини-АТС | 12 | от 105 | ПЕОЛА и М | 363320/334072 |
| Panasonic KX-T | ЖКИ, 28 номеров памяти, спикерфон, а/дозвон | 12 | от 40 | ФРИАЛ | 369813/367470 |
| Panasonic KX-T | тел., а/ответчики, тел. с а/о, 2-х лин., 4-х линий, радиотелефоны | 12 | от 55 | БЕЛАШ | 327666 |
| Panasonic KX-T 2261 | ЖКИ, память 28, спикерфон, а/дозвон | 12 | 67 | КАСМИН | 346305/340264 |
| Panasonic KX-T 2310/2365 | ЖКИ, автодозвон, ГГС | 12 | от 37 | ПЕОЛА и М | 363320/334072 |
| Panasonic KX-T 2365 | ЖКИ, память 28, спикерфон, а/дозвон | 12 | 55 | КАСМИН | 346305/340264 |
| Panasonic KX-T 2395 | тел.+автоответчик на микрокассете | 12 | 105 | КАСМИН | 346305/340264 |
| Panasonic KX-T2310...2261 | склад Минск | 12 | от 42 | КВАДРОМАРКЕТ | 687345/687360 |
| Panasonic KX-T2310/2365 | Память 28, повтор последнего номера, ЖКИ, а/дозв. | | 41/56 | ЭЛЕКТРОН | 243624 |
| Panasonic KX-T2365 | ЖКИ, а/дозвон, спикерфон, 28 ном. | 12 | от 51 | Белинтерстандарт | 365234/368635 |
| Panasonic KX-T2365 | ЖКИ, автодозвон, 28 ном. пам. | | 49 | ДИСПЕРАДО | 639048/639122 |
| Panasonic KX-T2315/65/2261 | инстр. на рус. яз. | 12 | от 48 | ДЖЕНКОМ | 330968 |
| Panasonic KX-T2395 | а/отв., гр. связь, мс/кассета., инстр. на рус. яз. | 12 | 105 | ДЖЕНКОМ | 330968 |
| Panasonic KX-T3175/55 | 2 линии, ЖКИ, а/дозвон, гр. связь, 48 ном. пам. | 12 | от 105 | ДЖЕНКОМ | 330968 |
| Samsung | громкая связь, память | | от 24 | Крисевич | 223554 |
| **РАДИОТЕЛЕФОНЫ*** | | | | | |
| GoldStar GT-9500 | 900 MHz, 40 каналов, до 3 трубок, функции мини АТС | 12 | 250 | FALCON | 344356/344470 |
| GPR-916 | 900 MHz, до 4 трубок, ЖКИ, а/дозвон | 18 | от 265 | АЙРОНТЕЛ | 200067/201621 |
| Panasonic KX-T | от 200м-4, 5км | 12 | от 99 | ПЕОЛА и М | 363320/334072 |
| Panasonic KX-T3848/9300 | 46-49/900МГц, 10 каналов/10 памяти, ЖКИ | | 80/220 | ЭЛЕКТРОН | 243624 |
| Panasonic KX-T | 1-2 набора, intercom, пам. 10, инстр. на рус. яз. | 12 | от 90 | ДЖЕНКОМ | 330968 |
| Panasonic KX-T | 900МГц, 1-2 набора, intercom, пам. 10, инстр. на рус. яз. | 12 | от 178 | ДЖЕНКОМ | 330968 |
| Sanyo CLT | от 200м-5, 5км | 12 | от 240 | ПЕОЛА и М | 363320/334072 |
| **ПЕРЕГОВОРНЫЕ УСТРОЙСТВА** | | | | | |
| Диалог 1-15 | Шир. выбор устройств гр. связи, домофоны | 12 | | ДАЙЛОК | 788514/712856 |
| Диалог-24 | Заменит устаревш. ПСКОВ-25 и под. устр-ва внутр. связи. 24 аб. | 12 | | ДАЙЛОК | 788514/712856 |
| Диалог-УТ15 | Усилитель трансляционный, 15-ти канальный | 12 | | ДАЙЛОК | 788514/712856 |
| **ТЕЛЕФАКСЫ*** | | | | | |
| Canon MultiPASS 800 | факс, копир, стр.принтер, сканер, обычная бумага, ПО | 12 | 780 | КВАДРОМАРКЕТ | 687345/687360 |
| Canon MultiPASS 800 | 47 стр. пам., копир., принтер, сканер, обычная бумага, подкл. к PC, ПО для Win95 | 12 | 770 | ФРИАЛ | 369813/367470 |
| OKIFAX 1050 | ЖКИ, 4 стр./мин., автодозвон, лоток на 250 л., обычная бумага, возм-ть интерф. с PC, 50 номеров автонабора, режим сканера, копир. и внешн. факс-модема | 12 | Call | БелАВМ | 347972/342252 |
| OKIFAX 1050/2350 | обычная бумага, сертификат РБ | 12 | 1399/1699 | БЕВАЛЕКС | 499078/499011 |
| OKIFAX 350 | Термальный, рулон А4/30м, 9, 6 Kbps, 16 тонов серого | 12 | Call | БелАВМ | 347972/342252 |
| OKIFAX 350/460 | сертификат | 12 | 349/499 | БЕВАЛЕКС | 499078/499011 |
| OKIFAX 460 | ЖКИ, термальный, обрезка бумаги, цифр. а/отв., корр. ошибок, 48 ном. а/набора, 64 тона серого, поллинг | 12 | Call | БелАВМ | 347972/342252 |
| Olivetti OFX 100/105 | оригинальный дизайн, ЖКИ | 12 | 299/320 | ТУССОН | 365931 |
| Olivetti OFX 3100T | 1Мб памяти, струйная печать | 12 | 990 | ТУССОН | 365931 |
| Panafax UF-S10 | ЖКИ, память 5+15, цифровой, программ. | 12 | 420 | КАСМИН | 346305/340264 |
| Panasonic | ЖКИ, автоответчик, инстр. рус. яз., а/обрез. | 12 | от 310 | ТРЕЙДСТАР | 224564/203982 |
| Panasonic | бывшие в употреблении, гарантия | | от 180 | ДУМИ | 685875 |
| Panasonic KX-F 130 BX | ЖКИ, а/ответчик, ГГС, копир. | 12 | от 330 | ПЕОЛА и М | 363320/334072 |
| Panasonic KX-F130 | ЖКИ, спикерфон, а/дозвон | 12 | 350 | КАСМИН | 346305/340264 |
| Panasonic KX-F130BX | ЖКИ, а/ответчик, пам. 28 ном. | 12 | от 310 | Белинтерстандарт | 365234/368635 |
| Panasonic KX-F130BX | ЖКИ, 28 ном. пам., автоответчик, автодозвон | | 320 | ДИСПЕРАДО | 639048/639122 |
| Panasonic KX-F130BX | телеф. адаптер, инстр. на русском языке, сертификат Минсвязи РБ, 220V | 12 | 330 | ЭЛЕКТРОН | 243624 |
| Panasonic KX-F500BX/700BX | телеф. адаптер, инстр. на русском языке, сертификат Минсвязи РБ, 220V | 12 | 365/410 | ЭЛЕКТРОН | 243624 |
| Panasonic KX-F550 | ЖКИ, автообрез, память | | 255 | Green Apple | 450377 |
| Panasonic KX-F580/780 | ЖКИ, цифровой автоответчик, автообрез, гром. связь | 12 | от 360 | КВАДРОМАРКЕТ | 687345/687360 |
| Panasonic KX-F580/780 | ЖКИ, малогабаритный, а/обр, 12 ном. пам., гр. связь/цифровой автоответчик | 12 | 350/410 | БЕЛАШ | 327666 |
| Panasonic UF S1 | ЖКИ, а/ответчик, ГГС, компактный | 12 | от 325 | ПЕОЛА и М | 363320/334072 |
| Panasonic UF S10 | ЖКИ, а/ответчик, ГГС, обрез | 12 | от 400 | ПЕОЛА и М | 363320/334072 |
| Samsung FS-30 | без автоответчика | | 210 | ДИСПЕРАДО | 639048/639122 |
| Samsung SF | | | | Крисевич | 223554 |
| Samsung SF 30/100 | спикерфон, память 10 номеров, 10 полутонов, ЖКИ | 12 | от 230 | ФРИАЛ | 369813/367470 |
| Samsung SF-100 | Интерфейс для а/о, 35 ном. ускоренного набора | 12 | 264 | ТУССОН | 365931 |
| Samsung SF-1600 | Авт. загрузка, режим отл. передачи, интерфейс для а/о, а/отрез | 12 | 325 | ТУССОН | 365931 |
| SAMSUNG SF-2800 | цифр. а/отв., ЖКИ, память, а/дозвон, а/обрез, склад | 12 | Call | БИ-ПРОЕКТ | 325068/325376 |
| Samsung SF-2800 | 901 ном., авт. загрузка, а/о, дистанционное управл. | 12 | 371 | ТУССОН | 365931 |
| Samsung SF-30 | домашний, сертификат РБ | 12 | от 210 | ПЕОЛА и М | 363320/334072 |
| Samsung SF-30 | домашний | 12 | 223 | ТУССОН | 365931 |
| SAMSUNG SF-30/100 | домашний факс", память 10 номеров/ ЖКИ, склад | 12 | Call | БИ-ПРОЕКТ | 325068/325376 |
| Samsung SF-30/SF-100 | ЖКИ, громкая связь | 12 | от 235 | КВАДРОМАРКЕТ | 687345/687360 |
| Samsung SF-600 | Авт. загрузка, режим отл. передачи, интерфейс для а/о | 12 | 306 | ТУССОН | 365931 |
| Samsung SF-800 | автоответчик, ЖКИ, ГГС, копир., сертификат РБ | 12 | от315 | ПЕОЛА и М | 363320/334072 |
| Samsung SF-800/SF-2800 | ЖКИ, цифровой автоответчик 30 мин, автообрез, гром. связь | 12 | от 360 | КВАДРОМАРКЕТ | 687345/687360 |
| SHARP | ЖКИ, сертификат Минсвязи РБ | 12 | Call | ТЕХ | 399847/399805 |
| Sharp | ЖКИ, 50 номеров памяти | 18 | от 260 | АЙРОНТЕЛ | 200067/201621 |
| SHARP FO-155/455 | пам. 50 ном./ 20 стр., цифр. а/отв., склад | 12 | Call | БИ-ПРОЕКТ | 325068/325376 |
| XEROX 7238/7239 | 18 сек./л., пам. 50 номеров, а/ответчик, склад | 12 | Call | БИ-ПРОЕКТ | 325068/325376 |
| **ТЕЛЕКС** | | | | | |
| ITS-2001 | Автономный, с памятью, для IBM XT/AT | 24 | 295 | ТРАНСКОММ | 602719 |
| **ОФИСНАЯ ТЕЛЕФОННАЯ СТАНЦИЯ*** | | | | | |
| CORAL | цифр. до 3840 портов, поставка, монтаж | | 18 | КСЕНИА | 210178 |
| DEFINITY G3I | до 400x2400, AT&T, USA | 12 | | CS&C | 704530 |
| ERIFOX-3 | от 3/8 до 6/14, сертиф, установка, обслуживание | 12 | 420/780 | НЬЮБРИДЖ | 319139 |
| GoldStar | Мини-АТС, от 1x4 до 36x112, поставка, монтаж, обслуживание | 12 | от 185 | Фотрис | 699821/699866 |
| GoldStar | Емкость от 1x4 до 36x112, установка, склад | 12 | от 188 | FALCON | 344356/344470 |
| GoldStar | от 4x8 до 36x112, поставка, монтаж | 18 | от 756 | КСЕНИА | 214422 |
| GoldStar GDK | цифр. до 30/132, поставка, монтаж | | 18 | КСЕНИА | 210178 |
| IWATSU | 3x8, в компл. 100% системных тел. аппаратов, сертификат РБ | 12 | 810 | STEATIT | 614414/658673 |
| IWATSU | 6x16, в компл. 100% системных тел. аппаратов, сертификат РБ | 12 | 1410 | STEATIT | 614414/658673 |
| IWATSU | 12x32, в компл. 100% системных тел. аппаратов, сертификат РБ | 12 | 2600 | STEATIT | 614414/658673 |
| IWATSU | 24x64, в компл. 100% системных тел. аппаратов, сертификат РБ | 12 | 5260 | STEATIT | 614414/658673 |
| MERIDIAN | Цифр., от 32 и более, консульт., поставка, монтаж | 12 | | ДТР | 319621 |
| MERLIN LEGEND | от 4/8 до 80/256, AT&T, USA, сертификат | 12 | | CS&C | 704530 |
| NORSTAR | 3x8, 6x16, 8x32 и более, поставка и монтаж | 12 | | ТУССОН | 356483 |
| Panasonic | 2x6, 3x8, 6x16, 12x32, установка | 12 | от 285 | КАСМИН | 346305/340264 |
| Panasonic DBS | цифровая мини-АТС | 12 | от4190 | BelMXM | 342422 |
| Panasonic KX- | офисные Мини-станции, серт. РБ | 12 | от 270 | ПЕОЛА и М | 363320/334072 |
| Panasonic KX-T | аналоговая мини-АТС | 12 | от 291 | BelMXM | 342422 |
| Panasonic KX-T | Мини-АТС, от 2x6 | | от 270 | ЧП Янкин | 223807 |
| Panasonic KX-T 336 | цифровая мини-АТС | 12 | от2654 | BelMXM | 342422 |
| Panasonic KX-TD | цифровая мини-АТС от 4x8 до 12x32 | 12 | от 834 | BelMXM | 342422 |
| Panasonic VB-9 | Мини-АТС от 4x8 до 8x24 | 12 | от 440 | BelMXM | 342422 |
| PARTNER | от 2x6 до 16x48, AT&T, USA, сертиф. | 12 | | CS&C | 704530 |
| Samsung | поставка со склада, гарантия | | от 325 | ТУССОН | 356483 |
| Samsung | от 3x8 до 200 портов, установка, склад | 18 | от 330 | АЙРОНТЕЛ | 200067/201621 |
| Samsung-SKP | офисные Мини-станции, серт. РБ | 12 | от 325 | ПЕОЛА и М | 363320/334072 |
| SIEMENS, GoldStar | сертификат РБ, установка, обслуживание. | 12 | | СЭНТЭКС | 756334 |
| ZODIAC | от 3x10 до 48x480, поставка, монтаж | 18 | от 685 | КСЕНИА | 214422 |
| **РИЗОГРАФЫ*** | | | | | |
| RISO GR 1700 | А4, 300x400 dpi, протяжной сканер | 12 | | RISOLA | 345248/348475 |
| RISO GR 1750 | А4, 400x400 dpi, протяжной сканер | 12 | | RISOLA | 345248/348475 |
| RISO GR 2710 | А4, 300x400 dpi, планшетный сканер | 12 | | RISOLA | 345248/348475 |
| RISO GR 2750 | А4, 400x400 dpi, планшетный сканер | 12 | | RISOLA | 345248/348475 |
| RISO GR 3750 | А3, 400x400 dpi, планшетный сканер | 12 | | RISOLA | 345248/348475 |
| RISO TR 1510 | А4, 300x300 dpi, протяжной сканер | 12 | | RISOLA | 345248/348475 |
| RISO полная номенклатура | ризографы, дополнительное оборудование, расходные материалы, сервис | 12 | | RISOLA спец. предприятие | 345248/348475 |
| **КОПИРОВАЛЬНЫЕ АППАРАТЫ*** | | | | | |
| Canon 1215/1550 | А3, 15 коп./мин. | 12 | | ИНКАРТ | 770294 |
| CANON 150 | А3, 15 ppm | | 650 | ЮНИЛЭНД | 2452206 |
| CANON 155 | А3, 15 ppm, масштаб. | | 730 | ЮНИЛЭНД | 2452206 |
| Canon 210/230 | А4, 2800 коп. | 12 | | ИНКАРТ | 770294 |
| CANON 4040 | А3, 40 ppm, масштаб. 2 цвет. | | 990 | ЮНИЛЭНД | 2452206 |
| CANON 4540 | А3, 40 ppm, масштаб. 2 стор. 2 цвет. | | 1290 | ЮНИЛЭНД | 2452206 |
| Canon CLC 350 | А3, 5-20 ppm, полноцветный, лазерный | 6 | 6495 | Электросервис и К | 660215/660650 |
| Canon CLC-1 | А4/А3, 2-10 ppm, zoom 400 %, цветной | | 4200 | БИСПРИС | 200926 |
| Canon CLC-200 | А4/А3, 4-16 ppm, zoom 400 %, цветной | | 6200 | БИСПРИС | 200926 |
| Canon FC 230 | А4, 4 ppm, склад | 6 | 553 | Электросервис и К | 660215/660650 |
| Canon FC-210 | А4, 4 ppm, E16 | 12 | от 400 | Белинтерстандарт | 365234/368635 |
| Canon FC-210 | А4, 4-6 ppm | | 400 | ДИСПЕРАДО | 639048/639122 |
| Canon FC-210/230 | А4, 4 ppm, E16 | 12 | от 400 | ПЕОЛА и М | 363320/334072 |
| Canon FC-210/FC-230 | А4, 4 ppm, автоподача | | 12 | КВАДРОМАРКЕТ | 687345/687360 |
| Canon FC-230 | А4, 4 ppm, а/подача | 12 | от 510 | Белинтерстандарт | 365234/368635 |
| Canon FC-230 | А4, 4 ppm, лоток на 50 листов, без времени прогрева | 12 | | ТОРИС | 262519/262412 |
| Canon FC-230 | А4, 4-6 ppm, автоподача бумаги | | 500 | ДИСПЕРАДО | 639048/639122 |
| Canon FC-230/210 | А4, 4 ppm, 220V, E-16 | 12 | | ORTIKO | 291668 |
| Canon FC-230/210 | А4, 4 ppm, а/подача, 220V, инстр. на рус. яз. | 12 | от 410 | ТРЕЙДСТАР | 224564/203982 |
| Canon FC-230/210 | А4, 4 ppm, E-16, автоподача, 220V | 12 | от 420 | ФРИАЛ | 369813/367470 |
| Canon FC-230/210 | А4, 4 ppm/3ppm | | 530/440 | ПИЛИГРИМ | 368583/368491 |
| Canon NP 1215/1550 | А3, 15 ppm, 50-200%, склад | 12 | 1799/1999 | Электросервис и К | 660215/660650 |
| Canon NP-1010 | B4, 10 ppm, 70-122%, кассета на 250 л. + лоток на 50 л. | 12 | | ТОРИС | 262519/262412 |
| Canon NP-1215 | А3, 12 ppm, масштабирование, автоподача бумаги | | 1700 | ДИСПЕРАДО | 639048/639122 |
| Canon NP-1550 | А3, 15 ppm, 50-200%, кассета на 250 л. + лоток на 50 л. | 12 | | ТОРИС | 262519/262412 |
| Canon NP-4040 | А4/А3, 40 ppm, 2 цвета, zoom 50-150% | | 1250 | БИСПРИС | 200926 |
| Canon NP-4540 | А4/А3, 40 ppm, 2 стор. печать, 2 цвета, zoom 50-150% | | 1730 | БИСПРИС | 200926 |
| Canon NP-6012 | А4, 12 ppm, 70-141%, кассета на 250 листов + лоток на 50 листов, без времени прогрева | 12 | | ТОРИС | 262519/262412 |
| Canon NP-6020 | А3, 21 ppm, 50-200%, 2 кассеты по 250 л. + лоток 50 л. | 12 | | ТОРИС | 262519/262412 |
| Canon PC 770 | А4, 12 ppm, 70-141%, склад | 12 | 1202 | Электросервис и К | 660215/660650 |
| HP CopyJet | А4, 5Mb, up 7 ppm, 50-400%, полноцветный, склад | 12 | 1362 | BelARUS | 209952/265997 |
| KONICA | А3, 12 ppm, масштабирование, инструкция на русском языке | | 1850 | ПИЛИГРИМ | 368583/368491 |
| Konica 1212 | А3, 12 ppm, масштабирование | 12 | 1897 | НИССА | 306754 |
| LANIER 6613 | А4, 13 ppm, склад | 12 | | БЕЛМАШМЕТ | 285383/285389 |
| Mita CC-35 | А4, 4 ppm, распродажа | 12 | 559 | ДЖЕНТИ | 684233/685397 |
| Mita CC-55 | B4, 10 ppm, распродажа | 12 | 1099 | ДЖЕНТИ | (0232)570700 |
| Mita DC-1856 | А3, 18 ppm, распродажа | 12 | 2399 | ДЖЕНТИ | 684233/685397 |
| Nashua 3412S | А4, 12 ppm, инструкция на русском языке | | 950 | ПИЛИГРИМ | 368583/368491 |
| Nashua 3522td | А3, 22 ppm, масштабирование, дуплекс, инстр. | | 3500 | ПИЛИГРИМ | 368583/368491 |
| Olivetti 8020 | А3, 20 ppm, 50-200%, барабан на 60000 копий | 12 | 2290 | ТУССОН | 365931 |
| Olivetti 8021 | 21 ppm, двухстороннее копирование | 12 | 3720 | ТУССОН | 365931 |
| Olivetti 8515 | А3, 15 ppm, 50-200%, барабан на 60000 копий | 12 | 1960 | ТУССОН | 365931 |
| RICOH 5010 | А3, 30 ppm, масштаб. 2 цвет. | | 1290 | ЮНИЛЭНД | 2452206 |
| RICOH FT-3030 | А4-B4, 15 ppm | | 650 | БИСПРИС | 200926 |
| RICOH FT-3055 | А4-B4, 15 ppm, zoom 100% | | 720 | БИСПРИС | 200926 |
| RICOH FT-4070 | А3, 20 ppm, zoom 50-150% | | 950 | БИСПРИС | 200926 |
| RICOH FT-5010 | А3, 30 ppm, 50-200%, автоподача + сортер, 3 лотка по 250 л. | 12 | | ТОРИС | 262519/262412 |
| RICOH FT-5560 | А3, 40 ppm, 50-200%, автоподача + сортер, 3 лотка по 250 л. | 12 | | ТОРИС | 262519/262412 |
| RICOH FT-5590 | А3, 50 ppm, 50-200%, 2-х стор., автоподача + сортер | 12 | | ТОРИС | 262519/262412 |
| SHARP | Офисные аппараты формата А3 | | Call | ТЕХ | 399847/399805 |
| SHARP | Дупликаторы от 60 коп./мин. | | Call | ТЕХ | 399847/399805 |
| SHARP | Персональные аппараты формата А4 | | Call | ТЕХ | 399847/399805 |
| Sharp SF-2114 | B4, 14 ppm, масштабирование, распродажа | 12 | 1330 | ДЖЕНТИ | (0232)570700 |
| Sharp SF-2114 | B4, 14 ppm, масштабирование | | 1495 | СНАМИ | 305761/306754 |
| Sharp SF-2116 | А3, 16 ppm, масштабирование, распродажа | 12 | 1849 | ДЖЕНТИ | 684233/685397 |
| Sharp SF-2118 | А3, 18 ppm, масштабирование, распродажа | 12 | 2247 | ДЖЕНТИ | (0232)570700 |
| Sharp Z-20 | А4, 3 ppm, распродажа | 12 | 380 | ДЖЕНТИ | 684233/685397 |
| Sharp Z-20 | А4, 3 ppm | | 395 | СНАМИ | 305761/306754 |
| Sharp Z-25 | А4, 3 ppm, распродажа | 12 | 474 | ДЖЕНТИ | (0232)570700 |
| Sharp Z-52 | А4, 8 ppm, распродажа | 12 | 740 | ДЖЕНТИ | 684233/685397 |
| Sharp Z-52 | А4, 8 ppm | | 799 | СНАМИ | 305761/306754 |
| Sharp Z-810 | B4/A4, 8 ppm, масштабирование | | 980 | СНАМИ | 305761/306754 |
| Sharp Z20/25/52 | А4, 3/8 коп./мин. | 12 | | ИНКАРТ | 770294 |
| Toshiba 1210 | А4, 12 ppm, 5000 коп/мес, рассрочка | 36 | 1170 | ТрансКИФ | 628111 |
| Toshiba 1350 | А4, 13 ppm, 5000 коп/мес, 65-14%, рассрочка | 36 | | ТрансКИФ | 628111 |
| Toshiba 1650 | А3, 16 ppm, 20000 коп/мес, 50-200%, рассрочка | 36 | 2250 | ТрансКИФ | 626267 |
| Toshiba 2050 | А3, 20 ppm, 20000 коп/мес, 50-200%, рассрочка | 36 | | ТрансКИФ | (0212) 372271 |
| Xerox | бывшие в употреблении, гарантия | | от 220 | ДУМИ | 685875 |
| Xerox 3030 | А1/0, широкоформатные чертежные копиры | 12 | от 6400 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| Xerox 5009 | А4, 8 ppm, 4 цвета | 12 | 720 | ТАИР | 292999 |
| Xerox 5009 1:1 | А4, 8 к./мин., 2000 к./мес., склад | 12 | 700 | СКАНЭКС | 206206/203012 |
| Xerox 5009 RE | А4, масштабирование, склад | 12 | 980 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| Xerox 5009 RE | А4, 8 к./мин., 2000 к./мес., масштаб., склад | 12 | 1000 | СКАНЭКС | 206206/203012 |
| Xerox 5009/5009 RE | B4, 1500 коп./мес. | 12 | | ИНКАРТ | 770294 |
| Xerox 5310 | А4, 10 ppm, масштабирование | 12 | 1111 | ТАИР | 292999 |
| Xerox 5316 | А3 | 12 | 2050 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| Xerox 5316 | А3, 13 к./мин., 6000 к./мес., масштаб., склад | 12 | 2100 | СКАНЭКС | 206206/203012 |
| Xerox 5316 | А3, 13 ppm, масштабирование | 12 | 2140 | ТАИР | 292999 |
| Xerox 5316/5317 | А3, 6000 коп./мес. | 12 | | ИНКАРТ | 770294 |
| Xerox 5790 REGAL | А3, полноцветный, цифровой, фотокачество, возм. принтер | 12 | от 22000 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| Xerox XC-520 | А4, 5 к./мин., 500 к./мес., склад | 12 | 540 | СКАНЭКС | 206206/203012 |
| Xerox XC520 | А4 | 12 | 580 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| Xerox XC5201 | А4, 4 ppm | 12 | 485 | ТАИР | 292999 |
| XEROX XC520 | А4, 5 ppm, 600 к./мес., склад | 12 | Call | XEROX Authorised Dealer БИ-ПРОЕКТ | 232-50-68 232-53-76 |
| XEROX 5009 RE | B4, 8 ppm, масшт., цв. тонер, 1500 к./мес., склад | 12 | Call | | |
| XEROX 5316 | А3, 13 ppm, масшт., 6000 к./мес., склад | 12 | Call | | |
| XEROX 5328 | А3, 28 ppm, масшт., а/подача, сортер, 20000 к./мес. | 12 | Call | | |
| SHARP Z-20/25 | А4, 3 ppm, цв. тонер, 300/400 к./мес, склад | 12 | Call | | |
| SHARP Z-52II | А4, 8 ppm, 800 к./мес., склад | 12 | Call | | |
| SHARP Z-810 | B4, 8 ppm, масшт., фоторежим, цв. тонер, 1000 к./мес., склад | 12 | Call | | |
| SHARP SF-2014/2114 | B4, 14 ppm, масшт., а/подача, цв. тонер, 5000 к./мес., склад | 12 | Call | | |
| SHARP SF-2116/2118 | А3, 16/18 ppm, масшт., а/под., сортер, 12000 к./мес., склад | 12 | Call | | |
| SHARP SF-2030/2035 | А3, 30/35 ppm, масшт., а/под., дуплекс, сортер, 40000 к./мес. | 12 | Call | | |
| **УНИЧТОЖИТЕЛИ БУМАГ*** | | | | | |
| BLS | Германия, под заказ | 12 | от 132 | КАСМИН | 346305/340264 |
| COBRA (KUTTER) | 16 мод., захват 6-44 л., скор. 4-10 м/мин., секретн. 2-5, гарантия 5 лет | | 207/3578 | ДИКТУМ | 324328/684814 |
| PERSONAL, DINO, BINGO | полосы, частицы, загрузка 6-100 л., 20 мод., Германия | 12 | от 200 | СтатСервис | 293513/293629 |
| EBA | Германия, различной мощности | 12 | от 180 | ПРОСВЕТ | 323011/327052 |
| EBA | Германия полосы, частицы, более 20 моделей, отличного качества | 12 | от 200 | ТД Эленг-Люкс | 207854/204993 |
| **РЕЗАКИ*** | | | | | |
| YOSAN, RC | 13 мод., длина резки 35-71 см., толщина 20-500 л. | | 57/1359 | ДИКТУМ | 324328/684814 |
| **ЛАМИНАТОРЫ*** | | | | | |
| LAMIART, MYLAM | 7 мод., листовые от А6 до А3, скор. от 0, 48 до 0, 85 м/мин. | | 176/596 | ДИКТУМ | 324328/684814 |
| OFFICE | рулонные, шир. закатки до 650 мм, ЖКИ, 1/60 м/мин, реверс | | 1512/5322 | ДИКТУМ | 324328/684814 |
| Photonex | лист. с гор. валами А4-А3, ЖКИ, электр. упр. скор. и темп., реверс | | 621/775 | ДИКТУМ | 324328/684814 |
| **ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПЕРЕПЛЕТА ПРУЖИНОЙ** | | | | | |
| YOSAN, LAMIREL | 10 мод., пластик./металл. пружины, спирали, 120-450 л. | | 225/527 | ДИКТУМ | 324328/684814 |
| **ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ТЕРМОПЕРЕПЛЕТА** | | | | | |
| LAMIREL, RC | 5 мод., 200-700 л., скор. от 30 с/блок до 120 книг/час | | 115/6375 | ДИКТУМ | 324328/684814 |
| **ПЕЧАТНЫЕ МАШИНКИ*** | | | | | |
| Gabriele 110DS | рус./лат., бел., дисплей, память 30000 знаков | | 275 | ЦТИ | 685219/684048 |
| Olivetti | А3/А4, рус./лат, коррекция, память, доставка РБ | 12 | от 110 | ЧП Карачун | 532238 |
| Olivetti 2450 MD | | | 580 | ТУССОН | 365931 |
| Olivetti 510 ET | рус./лат., А4, кор. | 12 | от 135 | Белинтерстандарт | 365234/368635 |
| Olivetti 540 IIE | А4, рус./лат., автокоррекция, ЖКИ-22 символа, пам. 700 символов | 12 | 260 | ФРИАЛ | 369813/367470 |
| Olivetti ETP 510 | рус./лат., корр. ошибок | | 135/145 | ТУССОН | 365931 |
| Olivetti-510 | А4, рус., лат. шрифты | | 138 | ДИСПЕРАДО | 639048/639122 |
| Optima SP 50 | А4, 330 мм, рус., центрирование, сертиф. РБ, распродажа | 12 | 187, 5 | ДЖЕНТИ | (0232)570700 |
| Optima SP 520 | А4, 330 мм, рус., Люкс, сертиф. РБ, распродажа | 12 | 192 | ДЖЕНТИ | 684233/685397 |
| Optima SP 523 | А4, 330 мм, рус./лат., 8КБт, сертиф. РБ, распродажа | 12 | 300 | ДЖЕНТИ | (0232)570700 |
| Optima SP 524 | А4, 330 мм, рус., 32КБт, сертиф. РБ, распродажа | 12 | 300 | ДЖЕНТИ | 684233/685397 |
| Optima SP 528 | А4, 330 мм, рус., 64КБт, 80 зн., Люкс, сертиф. РБ, распродажа | 12 | 396 | ДЖЕНТИ | (0232)570700 |
| Samsung | 305 мм., эл., кор. | 12 | от 103 | ВЭЙТО | 634421 |
| Samsung SQ 1000 | рус./лат., коррекция, пам. 1 стр. | 12 | 120 | ФРИАЛ | 369813/367470 |
| Samsung SQ-1000 | рус./лат., А4, кор. | 12 | от 100 | Белинтерстандарт | 365234/368635 |
| Samsung SQ-1000 | электронная | | от 110 | Авинор | 782410/775456 |
| Samsung SQ-1000 | рус./лат., коррекция | 12 | 105 | ЦТИ | 685219/684048 |
| Samsung SQ-1000 | А4, рус., лат. шрифты | | 110 | ДИСПЕРАДО | 639048/639122 |
| XEROX 6003 | рус./лат., 11 cps, коррекция ошибок, склад | 12 | Call | БИ-ПРОЕКТ | 325068/325376 |
| ЛЮБАВА | 305 мм., мех., 1 г.г. | 4000 | | ВЭЙТО | 634421 |
| ЯТРАНЬ | 435 мм., эл.-мех., 1 г.г. | 7500 | | ВЭЙТО | 631107 |
| **КАЛЬКУЛЯТОРЫ*** | | | | | |
| Citizen | карманные | 12 | от 6 | Белинтерстандарт | 365234/368635 |
| Citizen | 10-16 разрядов, двойное питание | 12 | от 9 | ФРИАЛ | 369813/367470 |
| Citizen 462 DP | 16 разрядов, 305*232, 2-х цветная печать | 12 | 150 | ФРИАЛ | 369813/367470 |
| Citizen SDC 395 | 16 разрядов, двойное питание, распродажа | 668 | | ДЖЕНТИ | 684233/685397 |
| Citizen SDC 414 | 14 разрядов, двойное питание, распродажа | 622 | | ДЖЕНТИ | (0232)570700 |
| Citizen SDC 428 | 16 разрядов, двойное питание, распродажа | 781 | | ДЖЕНТИ | 684233/685397 |
| Citizen SDC 435 | 12 разрядов | 12 | от 21, 5 | Белинтерстандарт | 365234/368635 |
| Citizen SDC 888 | 12 разрядов, двойное питание, распродажа | 497 | | ДЖЕНТИ | (0232)570700 |
| Citizen SDC 888 | 12 разрядов | 12 | от 15, 3 | Белинтерстандарт | 365234/368635 |
| Citizen SDC 888 | 12 разрядов, двойное питание | | 15.5 | ДИСПЕРАДО | 639048/639122 |
| Citizen SDC-435/428 | 16 разр. бухгалт., двойное питание, безнал | | | С.С.М. | 499103/493006 |
| Citizen SDC-888/854 | 12 разр. бухгалт., двойное питание, безнал | | | С.С.М. | 499103/493006 |
| Citizen, Bistec, Aurora, Olivetti | | | | ТУССОН | 365931 |
| Sharp EL-2626H/21926 | 12разрядов, вывод на печать | | | Green Apple | 450377 |
| **КАССОВЫЕ АППАРАТЫ*** | | | | | |
| BM 8005 | Пр-во РБ, госреестр | | от 450 | КВАДРОМАРКЕТ | 687345/687360 |
| Olibell CRF-1000 | запуск, док-ты для ГНИ | | от 520 | Авинор | 782410/775456 |
| OliBell CRF-1000 | внесен в госреестр РБ, возм. работы с валютой | | | ТУССОН | 365931 |
| OliBell CRF-1000 | Гос.реестр, док-ты в ГНИ, обучение, доставка РБ | 18 | от 500 | ЧП Карачун | 532238 |
| UTAX C124 | B4, 12 ppm, масштаб., 5000 коп./мес., склад | | | Копи Компани | 347231/424232 |
| UTAX C184 | А3, 18 ppm, масштаб., 8000 коп./мес., склад | | | Копи Компани | 347231/424232 |
| UTAX C44 | А4, 4 ppm, 800 коп./мес., склад | | | Копи Компани | 347231/424232 |
| UTAX C96 | B4, 10 ppm, масштаб., 3000 коп./мес., склад | | | Копи Компани | 347231/424232 |
| БелОКА 500.0-01 | | 13600 | | Авинор | 782410/775456 |
| BM 8005 | Портативный, реестр, обучение | 12900 | | НИИЭВМ | 321281/327052 |

| МОДЕЛЬ | ОТЛИЧИЯ | ГАР. | USD | ПРОДАВЕЦ | ТЕЛ. |
|---|---|---|---|---|---|
| **КАССОВЫЕ АППАРАТЫ*** | | | | | |
| Денежные ящики и чековая лента для ВМ8005 | | | | ПРОСВЕТ | 323011/327052 |
| Из Госреестра, документы в ГНИ, доставка | | 18 | от 410 | ЦТИ | 685219/684048 |
| От завода- изготовителя, Госреестр, Документы ГНИ, обучение, расх. мат., гарантия | | | | ЧП Климук | 293649 |
| ПРИМА | Внесен в госреестр РБ, док. для ГНИ, опт. скидки | 18 | от 500 | ДэнимЭкс | 339132 |
| ПРИМА | запуск, док-ты для ГНИ | | от 500 | Авинор | 782410/775456 |
| ПРИМА | Входит в реестр касс РБ, 12 отделов | | 480 | ДИСПЕРАДО | 639048/639122 |
| **СЧЕТЧИКИ БАНКНОТ*** | | | | | |
| De La Rue 2000/2600 | Англия, самая надежная модель | 24 | 820/1190 | СтатСервис | 293513/293629 |
| DeLaRue 2000 | Англия, рекомендуется для непрерывной работы | 24 | от 770 | ПРОСВЕТ | 323011/327052 |
| DELARUE 2000/2600 | Англия | 24 | 795/1170 | ТД Эленг-Люкс | 207854/204993 |
| MAGNER | Япония | 12 | 840 | ТД Эленг-Люкс | 207854/204993 |
| MAGNER 35 | Япония, инстр. на рус. яз., опт. скидки | 12 | 830 | ФРИАЛ | 369813/367470 |
| MAGNER 35/45/55/70CF | пр-во Япония | 12 | от 920 | КВАДРОМАРКЕТ | 687345/687360 |
| MAGNER 35DC | Япония | 12 | от 790 | ПРОСВЕТ | 323011/327052 |
| Банкнота-1 | Украина | 12 | 500 | СтатСервис | 293513/293629 |
| МСК 3/4 | | | 200 | ТУССОН | 365931 |
| МСК-3 | предторг. обслуж., ремонт | | от 200 | Авинор | 782410/775456 |
| МСК-3 | счет-фасовка-выдача | 12 | 200 | ЦТИ | 685219/684048 |
| МСК-3 | Беларусь | 12 | 210 | ТД Эленг-Люкс | 207854/204993 |
| УПБ-2 | Россия, многофункциональный | 12 | от 370 | ПРОСВЕТ | 323011/327052 |
| УПБ-2 | Россия | 6 | 400 | ТД Эленг-Люкс | 207854/204993 |
| УПБ-2/СМ-1 | Россия, пересчет | 6 | 390 | СтатСервис | 293513/293629 |
| УРАЛ-1 | Россия | 12 | 350 | ТД Эленг-Люкс | 207854/204993 |
| **ДЕТЕКТОРЫ ВАЛЮТ*** | | | | | |
| REGULA 4003 | профессиональный | 24 | 290 | РЕГУЛА | 569293 |
| REGULA 4004 | профессиональный | 24 | 720 | РЕГУЛА | 569293 |
| **СИСТЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ И ОГРАНИЧЕНИЯ ДОСТУПА** | | | | | |
| BISCHKE, TC | Сист. телевизионного наблюдения, аудиоконтроль | 12 | от 65 | ТЕХНОЦЕНТР | 719703 |
| DSC | Охранная сигнализация и контроль доступа | 12 | от 3 | ТЕХНОЦЕНТР | 719703 |
| Замки электрические и электронные | | 12 | от 70 | ПРОСВЕТ | 323011/327052 |
| Приводы ворот | Италия, дистанционное управление | 12 | от 600 | ПРОСВЕТ | 323011/327052 |
| Системы видеонаблюдения от глазков до комплексов | | | | ПРОСВЕТ | 323011/327052 |
| Турникеты, системы ограничения доступа | | 12 | от 500 | ПРОСВЕТ | 323011/327052 |
| Шлагбаумы | Италия, дистанционное управление | 12 | от 1500 | ПРОСВЕТ | 323011/327052 |
| **ТОРГОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ОФИСНАЯ МЕБЕЛЬ** | | | | | |
| Весы РН-10Ц13У, механические, 10 кг | | | 70 | ЦТИ | 685219/684048 |
| Весы автомобильные 15/30/40 т. | | | | ВЭЙТО | 631107/634421 |
| Весы механические электронные | 5/6/10/15/20/30/100/150/500/1000 кг | | | ЧП Климук | 293649 |
| Весы промышленные 150/500 кг, 1/2/3/5/10 т. | | | | ВЭЙТО | 631107/634421 |
| Весы специализированные, более 20 наименований. | | | | ВЭЙТО | 631107/634421 |
| Весы торговые ВЭ-15Т, электронные, 15 кг | | 12 | 290 | ФРИАЛ | 369813/367470 |
| Весы торговые механические 100/150/500/1000 кг | | | от 100 | Авинор | 782410/775456 |
| Весы торговые механические 2/3/6/10/20/50/100/200 кг | | | | ВЭЙТО | 631107/634421 |
| Весы торговые механические 2/5/6/10 кг | | | от 65 | Авинор | 782410/775456 |
| Весы торговые электронные 1/6/15/30 кг | | | | ВЭЙТО | 631107/634421 |
| Весы электронные, 6/15/30 кг | | 18 | от 220 | ЦТИ | 685219/684048 |
| Вешала для одежды, торговые стеллажи | | | от 233 | КОМАНДОР | 656168/653892 |
| Витрины, стеллажи | | | от 50 | КОМАНДОР | 656168/653892 |
| ВП-30 | весы почтовые, электронные, 30 кг | 8600 | | Авинор | 782410/775456 |
| Выставочно-экспозиционные стойки | | | от 200 | КОМАНДОР | 656168/653892 |
| ВЭ-15Т | весы торговые, электронные, 15 кг | 9000 | | Авинор | 782410/775456 |
| Лента для этикет-пистолетов (любая) | | | от 0.65 | СНАМИ | 305761/306754 |
| Манекены женские ( пластиковые) | | | 8 | КОМАНДОР | 656168/653892 |
| Прилавки из ДСП | | | от 148 | КОМАНДОР | 656168/653892 |
| Столы компьютерные | 6 моделей, цвета: черный, серый, "дуб" | | от 84 | ЭЛЕКТРОН | 243624 |
| Торговые прилавки, пристенные горки | | | от 60 | КОМАНДОР | 656168/653892 |
| Этикет-пистолет 1-2 строчный | | | от 49 | СНАМИ | 305761/306754 |
| Этикет-пистолет МХ-5500 | Корея, 8 знаков, однострочный | | от 50 | Авинор | 782410/775456 |
| Этикет-пистолеты OPEN DATA, расходные материалы | | | 52, 4 | ДЖЕНТИ | 684233/685397 |
| **БАНКОВСКОЕ И ОФИСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ** | | | | | |
| Бронедверь для денегохранилищ, сертификат | | | 3000 | Белстройизделие | 347732/372689 |
| Вакуумный упаковщик | УПН-5, 1 пакет, Россия | 24 | 3600 | ТД Эленг-Люкс | 207854/204993 |
| Вакуумный упаковщик | ДВ2240, 1 пакет, Германия | 24 | 4100 | ТД Эленг-Люкс | 207854/204993 |
| Дверь в предхранилище | | | 500 | Белстройизделие | 347732/372689 |
| Дверь металлическая противовзломная, офисная | | | от 140 | Белстройизделие | 347732/372689 |
| Жалюзи вертикальные | | | 17-21 | Ветразь | 688009 |
| Жалюзи горизонтальные | | | 12 | Ветразь | 688009 |
| Маркизы | | | 230 | Ветразь | 688009 |
| МБС-003 | Приспособл. для прошивки бухгалт. документов (до 11 см.) | 6000 | | ТД Эленг-Люкс | 207854/204993 |
| Окна, двери, перегородки | | | 120 | Ветразь | 688009 |
| Роллеты защитные | | | 150 | Ветразь | 688009 |
| Сейф депозитный 1800х360х500, 180 кг. | | | 975 | Белстройизделие | 347732/372689 |
| Шкафы металлические различных моделей | | | от 165 | Белстройизделие | 347732/372689 |
| **МЕБЕЛЬ** | | | | | |
| Офисная мебель. Пр-во Польша, Италия. Покрытие: меламин. Цвет: пепел, махагон, антрацит. Индивидуальная комплектация. Поставка со склада и под заказ, бесплатная доставка и сборка. | | | | ТИМОНС ПЛЮС | 329221/644388 |
| Офисные кресла, стулья. Пр-во Польша, Италия. Цвет: различный. Поставка со склада и под заказ, бесплатная доставка и сборка. | | | от 46 | ТИМОНС ПЛЮС | 329221/644389 |
| Столы и стулья для кафе и баров. Пр-во Польша, Италия. Цвет: различный. Поставка со склада и под заказ, бесплатная доставка и сборка. | | | от 22 | ТИМОНС ПЛЮС | 329221/644390 |
| Мобильные перегородки для офисов. Пр-во Польша, Италия. Покрытие: меламин. Цвет: различный. Поставка со склада и под заказ, бесплатная доставка и сборка. | | | | ТИМОНС ПЛЮС | 329221/644391 |
| **ПРОЕКЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ** | | | | | |
| Kindermann | Слайд-проекторы | | от 209 | ТЕХ | 399847/399805 |
| Liesegang | Графопроекторы, эпископы | | от 415 | ТЕХ | 399847/399805 |
| MW | Все типы проекционных экранов | | от 45 | ТЕХ | 399847/399805 |
| SHARP | Видео/компьютерные проекторы и панели | | от 2170 | ТЕХ | 399847/399805 |
| Белые доски (учебные, офисные) | | | от 59 | ТЕХ | 399847/399805 |
| 3M | проекторы, проекц. панели, аксессуары | 12 | | ТУССОН | 365931 |

# Расходные материалы

| МОДЕЛЬ | ОТЛИЧИЯ | ГАР. | USD | ПРОДАВЕЦ | ТЕЛ. |
|---|---|---|---|---|---|
| **РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ЛАЗЕРНЫХ ПРИНТЕРОВ** | | | | | |
| HP LJ 4(P) I, 4 V, 4+, 5L (M, MP, P) | | | | МАКТОРГ | 330793 |
| HP LJ 4L/4P/5L/5P/IIP/II | | | 95-110 | ПИЛИГРИМ | 368583/368491 |
| LEXMARK/IBM | Любые картриджи, дополнительные устройства | | | ПРИНТЛЭНД | 329416 |
| Барабан | Minolta PagePro 6 | | 73 | СЕМИПЛАН | 372540/377321 |
| для EPSON 5500 (photo cond), 5500 toner, 5000/5200 orig., склад | | | от 54 | СПРИНКС | 284104/623271 |
| Картридж | [illegible] | | | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| Картридж | [illegible] | | от 78 | БЕЛХАРД | [illegible] |
| Картридж | [illegible] | 13 | от 66 | МСТ | 626762 |
| Картридж | для HP | | | Крисевич | 223554 |
| Картридж | [illegible] | | от 65 | ВАРТ | [illegible] |
| Картридж | HP LaserJet, Citizen, склад | | от 49 | ThinkL-Com | 235313/230478 |
| Картридж | [illegible] | | от 65 | [illegible] | [illegible] |
| Картридж | [illegible] | | от 25 | COMTRIS | 213876 |
| Картридж | для всех моделей HP | | | СЭЛСИС | 571173 |
| Картридж | для всех моделей лазерных и струйных принтеров | | 26 | ТОРИС | 262519/262412 |
| Картридж, тонер | [illegible] | | от 25 | Р.Т.С. | 363332 |
| Картриджи | [illegible] | | | МЕДХОР | 202356/104316 |
| Картриджи | [illegible] | | | Элпай Химремонт | 330218/330890 |
| [illegible] | [illegible] | | | СПРИНКС | [illegible] |
| Картриджи, тонеры | для лазерной техники | | от 28 | TRALEX | 685166/685079 |
| [illegible] | [illegible] | | 12 | СЭЛСИС | 571173 |
| Тонер | [illegible] | | от 12 | ПИЛИГРИМ | 368583/368491 |
| Тонер | Minolta PagePro 6 | | 63 | СЕМИПЛАН | 372540/377321 |
| Тонер, заправка | HP, Panasonic | | от 12 | ThinkL-Com | 235313/230478 |
| Тонер-картридж | [illegible] | | от 12 | [illegible] | [illegible] |
| Тонер-картридж | HP LaserJet 4/4+/4M/4L/4P, Verbatim | | от 93 | ДРАЙВ | 229505 |
| **РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРУЙНЫХ ПРИНТЕРОВ** | | | | | |
| HP DJ 4xx, 5xx, 6xx, 870, 1200, 1600 | | | | МАКТОРГ | 330793 |
| [illegible] | [illegible] | 12 | от 8 | МСТ | 626762 |
| [illegible] | [illegible] | 12 | от 8 | МСТ | 626762 |
| [illegible] | [illegible] | 12 | от 8 | МСТ | 626762 |
| [illegible] | [illegible] | | | Компьютер Сити | 520705/438791 |
| [illegible] | [illegible] | | от 8 | ОЛВИС | [illegible] |
| [illegible] | [illegible] | | | COMTRIS | 213876 |
| [illegible] | [illegible] | | | Элпай Химремонт | 330218/330890 |
| [illegible] | CANON, EPSON, HP | | от 27 | ThinkL-Com | 235313/230478 |
| [illegible] | [illegible] | | от 25 | ВАРТ | [illegible] |
| [illegible] | [illegible] | | от 26 | БЕЛХАРД | [illegible] |
| [illegible] | [illegible] | | от 14 | МСТ | 626762 |
| [illegible] | [illegible] | | от 26 | BelARUS | [illegible] |
| [illegible] | [illegible] | | от 20 | СЭЛСИС | 571173 |
| [illegible] | [illegible] | | от 28 | Компьютер Сити | 520705/438791 |
| [illegible] | [illegible] | | от 28 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| [illegible] | [illegible] | | от 8 | ORTIKO | 291668 |
| [illegible] | [illegible] | | от 25 | Green Apple | 450377 |
| [illegible] | [illegible] | | от 8 | ЮНИТИ ТРЕЙД | 348354/101298 |
| [illegible] | [illegible] | | 28/30 | ЮНИТИ ТРЕЙД | 348354/101298 |
| [illegible] | [illegible] | | от 5 | Р.Т.С. | 363332 |
| [illegible] | [illegible] | | от 30 | ПКН | 500301/659392 |
| [illegible] | [illegible] | | | МЕДХОР | 202356/104316 |
| [illegible] | [illegible] | 24 | | ТД Эленг-Люкс | 207854/204993 |
| [illegible] | [illegible] | | от 17 | СПРИНКС | 284104/623271 |
| [illegible] | [illegible] | | от 17 | СПРИНКС | 284104/623271 |
| [illegible] | [illegible] | | от 14 | TRALEX | 685166/685079 |
| [illegible] | [illegible] | | от 8 | ШТЕЙГЕР | 225894/225592 |
| [illegible] | [illegible] | 12 | от 7 | МСТ | 626762 |
| [illegible] | [illegible] | | | Элпай Химремонт | 330218/330890 |
| [illegible] | [illegible] | | от 13 | ORTIKO | 291668 |
| [illegible] | [illegible] | | 26 | ТД Эленг-Люкс | 207854/204993 |
| [illegible] | [illegible] | | от 5 | ЭКВАДА | 231596/267660 |
| [illegible] | [illegible] | | 1.5/6 | ЭКВАДА | 231596/267660 |
| Чернила, заправка | CANON, EPSON, HP, BJ | | от 6 | ThinkL-Com | 235313/230478 |

## Расходные материалы для копировальных аппаратов



| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| LANIER | Тонер, девелопер, барабан | | | БЕЛМАШМЕТ | 285383/285389 |
| MITA-картриджи для CC10/CC20 | | | | ДЖЕНТИ | (0232)570700 |
| MITA-тонеры, девелоперы, барабаны для всех моделей | | | | ДЖЕНТИ | 684233/685397 |
| Sharp-картриджи, заправка, ремонт | | | | ДЖЕНТИ | (0232)570700 |
| Sharp-тонеры, девелоперы, барабаны для всех моделей | | | | ДЖЕНТИ | 684233/685397 |
| XEROX , SHARP, тонеры и запчасти к любым моделям | | | | БИ-ПРОЕКТ | 324349/319576 |
| Запасные части | Canon, Ricoh, INFOTEC | | | ТОРИС | 262519/262412 |
| Картридж | E16/E30/A30 для CANON | | от 89 | ORTIKO | 291668 |
| Картридж | Canon, SHARP, RANK XEROX | | | Крисевич | 223554 |
| Картридж | для Canon A30/E30 | | 120/125 | ПИЛИГРИМ | 368583/368491 |
| Картридж Canon A/E | для Canon FC/P, C красный, зеленый, голубой | | 153/153 | ТОРИС | 262519/262412 |
| Картридж Canon A30/E30 | для Canon FC/PC, черный, на 3000 копий | | 136/136 | ТОРИС | 262519/262412 |
| Картридж MASTER UNIT M5/FT2050 | для RICOH M5, M50/100, FT 2050/2070 | | 178/181 | ТОРИС | 262519/262412 |
| Картридж MITA CC10 | для MITA CC-10/20, UTAX C88/89, TA 2008 | | 184 | ТОРИС | 262519/262412 |
| Картридж, барабан | Canon A30/E16, HP 4P, тонеры, заправка, дост. бесплатно | | от 73 | ПКН | 500301/659392 |
| Картридж, барабан | Canon, Ricoh, Sharp, RX, заправка | | | СЭЛСИС | 571173 |
| Картридж, тонер | Canon, Xerox, Sharp, Mita | | от 7, 5 | Р.Т.С. | 363332 |
| Картриджи | E-16/E-31, для Canon PC-300/320, FC-210/230 | 12 | от 84 | ФРИАЛ | 369813/367470 |
| Картриджи Sharp | для Sharp Z20/25/30/50/52II | | 100 | ТОРИС | 262519/262412 |
| Картриджи A30, E16, E31, RX 5009, 5220, RICOH M100, Canon 1215 и др. | | | | Элпай Химремонт | 330218/330890 |
| Кртриджи | для Canon, Mita, RX, Sharp | | | БЕЛМАШМЕТ | 285383/285389 |
| Расх. материалы и запасные части для Canon, Sharp, Xerox, Ricoh | | | | ИНКАРТ | 770294 |
| Тонер | Canon NP, PC/FC, Sharp, Olivetti, Xerox 5317, запр., доставка | | от 6 | ПКН | 500301/659392 |
| Тонер | Canon NP 1215/1550, туба 190 г. | | 8, 5 | Р.Т.С. | 363332 |
| Тонер | для Canon NP1215/1520 | | 8-20 | ПИЛИГРИМ | 368583/368491 |
| Тонер | для Ricoh M5/M100 | | 15/16 | ПИЛИГРИМ | 368583/368491 |
| Тонер | для Sharp Z-30/50/70, пр-во США | | 15 | ПИЛИГРИМ | 368583/368491 |
| Тонер | для Canon NP 4000, 1500 гр. | | 85 | ЮНИЛЭНД | 2452206 |
| Тонер | CANON NP 4000, 1500 гр. | | 145 | Электросервис и К | 660215/660650 |
| Тонер Canon | 190 г, туба, для Canon FC, PC, NP, заправка | | 8 | Крисевич | 223554 |
| Тонер, деловер | Canon, Ricoh, Sharp, RX, заправка | | от 8 | СЭЛСИС | 571173 |
| Тонер, картридж | Canon, Sharp, Xerox, Mita, HP LJ, выезд бесплатный | | | ТРУШО | 477416/462009 |
| Тонер, картриджи | для CANON | | | Электросервис и К | 660215/660650 |
| Тонеры Canon | для всех моделей копировальных аппаратов Canon | | от 8.3 | ТОРИС | 262519/262412 |
| Тонеры HP | для всех моделей копировальных аппаратов HP | | от 15 | ТОРИС | 262519/262412 |
| Тонеры MITA | для всех моделей копировальных аппаратов MITA | | от 7 | ТОРИС | 262519/262412 |
| Тонеры Ricoh | для всех моделей копировальных аппаратов RICOH | | 12 | ТОРИС | 262519/262412 |
| Тонеры Sharp | для всех моделей копировальных аппаратов Sharp | | от 15 | ТОРИС | 262519/262412 |
| Тонеры, картриджи | для Canon, Ricoh, Mita, Sharp, Xerox, HP LJ | | | Элпай Химремонт | 330218/330890 |
| **РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ДРУГОГО ОБОРУДОВАНИЯ** | | | | | |
| Картридж | Epson, Star, OKI, HDP, CPF | | от 3.5 | COMTRIS | 213876 |
| Картридж | для пиш. машинок SM.CORONA, OLIVETTI, SAMSUNG, BROTHER | | от 2 | ORTIKO | 291668 |
| Картридж | для матричн. принт. EPSON, OKI, STAR, CANON, HYUNDAI | | от 3 | ORTIKO | 291668 |
| Картридж | к матричным принтерам Epson, OKI, OLIVETTI, Star, S.CORONA, Panasonic и др. | | | Элпай Химремонт | 330218/330890 |
| Картридж | для всех типов матричных принтеров. PROMOTEX (США) | | от 2, 5 | СП ЛАСЕР | 202916 |
| Картриджи | для матр. принт. Epson, OKI, Star, Fujitsu, Panasonic, нал., б/н | | | МЕДХОР | 202356/104316 |
| Картриджи | к пишущим машинкам Optima, Samsung, Xerox, Olivetti | | 2.2/2.5 | ШТЕЙГЕР | 225894/225592 |
| Картриджи для всех типов кассовых аппар. включенных в госреестр пр-во "WWM" | | | 0, 85/1 | ШТЕЙГЕР | 225894/225592 |
| Картриджи для всех типов матричных принтеров, пр-во A.T.C. Co (USA) | | | от 1, 7 | СпрингФилд | 200234 |
| Картриджи и крас. ленты к кассовым аппаратам ПРИМА, Olibell, БелОКА | | | | Авинор | 782410/775456 |
| Картриджи к пиш. машинкам SAMSUNG, Olivetti, Ромашка | | | | Авинор | 782410/775456 |
| Картриджи. ЦЕНЫ СНИЖЕНЫ НА 15 % | | | | ШТЕЙГЕР | 225894/225592 |
| Катридж | EPSON LX, FX, LQ, DFX, STAR | | от 3 | ThinkL-Com | 235313/230478 |
| Краска | для крашения лент ( аэрозоль, Англия) до 130 заправок | | 35 | ORTIKO | 291668 |
| Красящая лента | 25.4, 20, 4, 12.7, 10, 8, 6.35мм. HD, 4mil, 4-х цветная (США) | | от 0, 4 | СП ЛАСЕР | 202916 |
| Красящая лента 25.4, 12.7, 8, 6.35 мм St, HD, BOMONT Industries USA-Ирландия | | | от 0, 56 | ШТЕЙГЕР | 225894/225592 |
| Красящая лента, пр-во A.T.C. Co (USA) | | | от 0, 35 | СпрингФилд | 200234 |
| Лента для этикет-пистолетов МХ-5500 (белая/цветная) | | | от 0, 8/1 | Авинор | 782410/775456 |
| **РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПЕРЕПЛЕТНЫХ МАШИН** | | | | | |
| Обложки | А4-А3, пластиковые, картонные, большой выбор цвета и фактуры | | | ДИКТУМ | 324328/684814 |
| Пружины | пластиковые, металлические, чб/цветные, 5-50мм, до 450 л. | | | ДИКТУМ | 324328/684814 |
| Термообложки | толщина 1, 5-54 мм (15-540 л.), верх-прозр. пластик, низ-цветн. картон | | | ДИКТУМ | 324328/684814 |
| **СЕЛЕНОВЫЕ БАРАБАНЫ** | | | | | |
| Canon FC-2 | для картриджей A30, A15 с шестернями | | 44 | ТОРИС | 262519/262412 |
| Canon NP 1215 | для NP 1015/1215/1218/1318/1510/1520/2010 | | 57 | ТОРИС | 262519/262412 |
| Canon, Sharp, Ricoh, RX | | | от 39 | СЭЛСИС | 571173 |
| Canon, Sharp, Xerox | | | от 43 | ТРУШО | 477416/462009 |
| RICOH FT | для FT 4060/4085/4480/5010/5050/5070/5560/5580/5590, Infotec | | 120 | ТОРИС | 262519/262412 |
| SHARP | для любых копировальных аппаратов SHARP | | от 95 | ТОРИС | 262519/262412 |
| UNIT NP 1215 | блок барабана для NP 1015/1215/1218/1318/1510/1520 | | 126 | ТОРИС | 262519/262412 |
| UNIT NP 1550 | блок барабана для NP 1530/1550/2020/2120/6020 | | 218 | ТОРИС | 262519/262412 |
| Для Canon FC/PC-1, 2, 3, 5 | | | 40 | ПИЛИГРИМ | 368583/368491 |
| Для Canon NP-1215/1550 | Drum only/Drum Unit | | 50/135 | ПИЛИГРИМ | 368583/368491 |
| Для Ricoh M5/M100 | Master Unit, Япония | | 190 | ПИЛИГРИМ | 368583/368491 |
| **ПЛЕНКА ДЛЯ ЛАМИНИРОВАНИЯ** | | | | | |
| Рулонная | прозрачная, цветная, матовая, толщина от 32 до 100 микр., 8 форматов | | | ДИКТУМ | 324328/684814 |
| Стандартная | А7-А3, прозрачная, цветная, матовая, толщина 60-250 микр. | | | ДИКТУМ | 324328/684814 |
| Фольгированная | цветн., матовая, спецэффекты, 31 разновидность цвета и фактуры | | | ДИКТУМ | 324328/684814 |
| **БУМАГА** | | | | | |
| А4/А3, 200 л., 500 л., для копир. техники, чек. лента, лента для разм., в широк. ассортим. | | 24 | | ТД Эленг-Люкс | 207854/204993 |
| CANON-бумага для принтеров и копировальной техники, А4/А3, 80 г/м кв. | | | от 4 | Электросервис и К | 660215/660650 |
| Самокопирующая | А4/А5, 2, 3, 4, 5 - слоевая, перфорация, стопа, доставка, нал., б/н. | | | МЕДХОР | 202356/104316 |
| DATA COPY | А3/А4, 80г | 138т. | | Green Apple | 450377 |
| Kasrad | А3/А4, 80г ( 25 цветов) | 280т. | | Green Apple | 450377 |
| KYM LUX | А3/А4, 80г/м, Финляндия | 160т. | | КАСМИН | 346305/340264 |
| VILATPAPER COPY | А4/А3, 80 г/м кв., 500 л. | от 69 | | ВИЛАРТ | 286167/286919 |
| VILATPAPER WRITING | А4/А3, 65 г/м кв., 500 л. | от 58 | | ВИЛАРТ | 286167/286919 |
| XEROX Business | А3/А4, 500 л., 80 г/м кв. | | 9/4, 5 | ТАИР | 292999 |
| XEROX Bussines | А4, 500 листов | | 4.8 | Комп. и Периф. | 343663/345670 |
| XEROX COLOTECH | А4, 250 л., 160 г/м кв. | | 9 | ТАИР | 292999 |
| XEROX COLOTECH | А4/А3, 500 л., 100 г/м кв. | | 10/20 | ТАИР | 292999 |
| XEROX Perfomer | А4, 500 л., 80 г/м кв. | | 4.2 | ТАИР | 292999 |
| Бланки накладных ТТН-1, ТН-2 для ПЭВМ, самокопир., б/н. | | | | МЕДХОР | 202356/104316 |
| Бумага газетная | | | | ВИЛАРТ | 286167/286919 |
| Бумага для визиток, бланков, полиграфии А1-А4, ( не-)мелованная | | | | Green Apple | 450377 |
| Бумага книжно-журнальная для офсетной печати | | | | ВИЛАРТ | 286167/286919 |
| Бумага офсетная 1 | | | | ВИЛАРТ | 286167/286919 |
| Бумага писчая для факса, ксерокса, принтера, самокопирующая, доставка | | | | ОСНОВАНИЕ | 264904 |
| Бумага писчая, факс, ксерокс, принтер, доставка | | | | ЛОРМА | 505961 |
| Бумага ролевая | | | | ТНФ | 638616/637761 |
| Бумага типографская 1 | | | | ВИЛАРТ | 286167/286919 |
| Бумага типографская 2 | | | | ВИЛАРТ | 286167/286919 |
| Бумага/пленка для цветного струйн./лаз. принтера | | | от 10 | ДРАЙВ | 229505 |
| Для коп. аппар. "Фаворит" | А4, 2, 5 кг., 500 листов, 80 г./м кв., пачка | 70 | | МП НИССА | 646129 |
| Для копировальной техники А4/А3 | | | 4, 4/9 | Берег | 292455/292456 |
| Для копировальной техники А4/А3, 80 г/м кв., Швеция | | | | ПАНТАС | 591265/591275 |
| Для копировальной техники цветная | | | от 6, 5 | Берег | 292455/292456 |
| Для копировальной техники, писчая | | | | ТНФ | 638616/637761 |
| Для копировальных аппаратов А4/А3, 500 л. | | | | ЛЕКО | (0222) 234438 |
| Для множительной техники, пишущих машинок, принтеров | | | | КОНДОР | 264387/241151 |
| Картон мелованный одно-, двухсторонний от 2000 руб. | | | | Берег | 292455/292456 |
| Картон немелованный | от 4000 руб. | | | Берег | 292455/292456 |
| Кассовая лента | | | | КОНДОР | 264387/241151 |
| Коробки картонные | | | | ТНФ | 638616/637761 |
| ЛБК 1-210/12, 240/12, 420/12, стопа, перфорация | | | от 12, 7 | ПАНТАС | 591265/591275 |
| ЛБК 1-210/240/420х12, перфорация, стопа | | | | ЛЕКО | (0162) 416407 |
| ЛБК-210/240/420х12" | 2000 л., перфорация, стопа, доставка, нал., б/н. | | | МЕДХОР | 202356/104316 |
| Лента 210/420 мм | Рулон, 100м/п, пластм. втулка, доставка, нал., б/н. | | | МЕДХОР | 202356/104316 |
| Лента бумажная 100 мм, 1 сорт, рулон | | 28 | | МП НИССА | 8 (0212) 374523 |
| Лента бумажная 210 мм, 1 сорт, рулон | | 43 | | МП НИССА | 646129 |
| Лента бумажная 310 мм, 1 сорт, рулон | | 64.5 | | МП НИССА | 8 (0212) 374523 |
| Лента бумажная 420 мм, 1 сорт, рулон | | 86 | | МП НИССА | 646129 |
| Лента бумажная с перфорацией 240 мм, 50 м/п., рулон | | 28 | | МП НИССА | 8 (0212) 374523 |
| Лента в рулонах для принтеров 210/420 мм. | | | | ЛЕКО | (0162) 223041 |
| Лента для кассовых аппаратов 40/44/57/69/76 мм. | | | | ЛЕКО | (0232) 497604 |
| Лента принтерная, чековая | | | | ТНФ | 638616/637761 |
| Лента чековая для "ОКА" 40 мм, рулон | | 8 | | МП НИССА | 646129 |
| Лента чековая ко всем кассовым аппаратам | | | | ЧП Климук | 293649 |
| Мелованная | от 1800 руб. | | | Берег | 292455/292456 |
| Офисная | А4/А3, 500л, 75-100 г/м.кв., Финляндия, доставка, нал., б/н. | | | МЕДХОР | 202356/104316 |
| Писчая | А4, доставка, нал., б/н | | | МЕДХОР | 202356/104316 |
| Писчая "Полесье" | А4, 2, 5 кг., 80 г./м., пачка | 62.5 | | МП НИССА | 8 (0212) 374523 |
| Писчая "Полесье" | А3/А4, 2, 5 кг., 60 г./м., пачка | 57.5 | | МП НИССА | 646129 |
| Писчая А4/А3, 500 л., 60-70 г/м кв. | | | | ЛЕКО | 307815 |
| Самоклеющаяся РАФЛАТАК от 0, 35/лист | | | | Берег | 292455/292456 |
| Самокопирующая 2, 3, 4 слойная, стопа, перфорация | | | | ПАНТАС | 591265/591275 |
| Цветная | А4, 500л, 80 г/м. кв., Финляндия, доставка, нал., б/н | | | МЕДХОР | 202356/104316 |
| Чековая лента 38, 40, 44, 57, 57х2, 69, 76, 76х2 мм, доставка, нал., б/н | | | | МЕДХОР | 202356/104316 |
| **ТЕРМОБУМАГА** | | | | | |
| 210х30 | | | | ПИЛИГРИМ | 368583/368491 |
| 210х30 | Германия | | от 1.35 | Белинтерстандарт | 365234/368635 |
| JTK | 210мм/30м, 216мм/30м, Финляндия, скидки | | 1.3/1.7 | Крисевич | 223554 |
| П-во Германия, 210х30, Andrax fax | | | 1.25 | ДИСПЕРАДО | 639048/639122 |
| Термобумага | | | | ТНФ | 638616/637761 |
| Термобумага для факса 210мм х 30м, доставка, нал., б/н | | | | МЕДХОР | 202356/104316 |
| **КАНЦЕЛЯРСКИЕ ТОВАРЫ** | | | | | |
| 1000 мелочей для офиса (безналичный расчет), ул. Красная, 2 | | | | Визит-Сервис | 017-2366984 |
| Бланки и бланочная продукция | | | | НАРАДА | 227752 |
| Блок для записей 130х90 мм, 500 л. | | | | ЛЕКО | (0162) 223041 |
| Ежедневники на 1997 год | | | | НАРАДА | 227752 |
| 3М: клеющие карандаши, лента Scotch, бумага Post-it и др. | | | | БИ-Проект ТВ | 232476/274910 |
| Канцтовары более 500 наименований | | | | НАРАДА | 227752 |
| Канцтовары, Чехия, 3М | | | | БИ-Проект ТВ | 232476/274910 |
| Любые: канцтовары, бумага, факсбумага, бух. бланки, калькуляторы, доставка | | | | ОСНОВАНИЕ | 264904 |
| **УПАКОВКА** | | | | | |
| Машины для упаковки в термоусадочную пленку, туннельные | | | | СИНЕРГИЯ | 210310/214146 |
| Оборудование для вакуумной упаковки | | | | СИНЕРГИЯ | 210310/214146 |
| Пленка п/э пищевая, толщ. 9 мкм., шир. 30, 45 см х 300 м, Германия, доставка | | | | ТАЛЕНТ | 503120 |
| Пленка термоусадочная, полипропиленовая д/упак., пищевая для продуктов | | | | СИНЕРГИЯ | 210310/214146 |
| Скотч малярный (бумажный), 19-50х50, Германия, доставка | | | | ТАЛЕНТ | 503120 |
| Скотч упаковочный, прозр./цветн., 9-75х36-66 м, Германия, доставка | | | | ТАЛЕНТ | 503120 |
| Упаковочные клейкие ленты: скотч, двухсторонние, маскировочные, монтажные | | | | СИНЕРГИЯ | 210310/214146 |
| Упаковочные аппараты: настольные, ручные, для упаковки коробов, мешков | | | | СИНЕРГИЯ | 210310/214146 |





| МОДЕЛЬ | ОТЛИЧИЯ | ГАР. | USD | ПРОДАВЕЦ | ТЕЛ. |
|---|---|---|---|---|---|
| Устройства для размотки скотча и пленки пищевой, доставка | | | | ТАЛЕНТ | 503120 |
| Шпагат бумажный 3, 3 мм, цена за 1 кг. | | 24 | | МП НИССА | 8 (0212) 374523 |
| Этикет-пистолеты, одно-двухрядные, лента для них | | | | СИНЕРГИЯ | 210310/214146 |

# Товары для досуга и дома

| МОДЕЛЬ | ОТЛИЧИЯ | ГАР. | USD | ПРОДАВЕЦ | ТЕЛ. |
|---|---|---|---|---|---|
| **ДИКТОФОНЫ** | | | | | |
| Olympus, Panasonic, SONY, Sanyo, Coby на м/к и ст. касс. | | 12 | от 24 | ORTIKO | 291668 |
| PANASONIC, SANYO | 2с., станд. кассета или м/к, активная система | 12 | от 24 | ФРИАЛ | 369813/367470 |
| Panasonic, SONY | ст/кассета, м/кассета, активация от голоса | 12 | от 24 | ДЖЕНКОМ | 330968 |
| Микрофоны | для диктофонов (настольные, петлички) | 12 | от 23 | ФРИАЛ | 369813/367470 |
| Микрофоны | для диктофона (петлички, настольные, стерео, скрытого ношения, камуфлированные) | 12 | от 19 | ORTIKO | 291668 |
| **ЭЛЕКТРОННЫЕ ЗАПИСНЫЕ КНИЖКИ** | | | | | |
| Citizen, CASIO | 8-128 Kb русифицированные 33К/рус-англ. говорящ. переводч., безнал | | | С.С.М. | 499103/493006 |
| CITIZEN, SHARP, CASIO | 2.4/8/32/64/128 Kb | 500 | | ДЖЕНТИ | (0232)570700 |
| Language Teacher , англо-рус. переводчик-зап. книжка, говорящий, 450 тыс. слов | | 12 | 65-330 | БЕЛАШ | 327666 |

# Услуги

## Реклама и полиграфия



| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Весь комплекс рекламных услуг. Изготовление и размещение. | | | БИСПРИНТ | 262425/263858 |
| Визитки, бланки, конверты, приглашения, листовки, буклеты, брошюры | | | Альтиора | 329161/100169 |
| Визитки, бланки, ценники, фирм. конверты, брошюры | | | ТопПРИНТ | 353032 |
| Визитки, торговые ярлыки, вывески, офисные таблички, ул. Красная, 2 | | | Визит-Сервис | 017-2366984 |
| Визитки, фирменные бланки, наклейки (шелкография) | | | ТВАЙС | 347458 |
| Все виды печатных работ - от макета до готовой продукции. | | | БИСПРИНТ | 262425/263858 |
| Вырубка этикеток | | | Кроссворд | 227781 |
| Дипломы, грамоты, поздравительные адреса, рекламные листовки (лазерное фольгирование) | | | Визит-Сервис | 017-2366984 |
| Изготовим любые виды этикеток | | | Кроссворд | 227781 |
| Изготовление полноцветных самоклеющихся этикеток и печать на упаковочных материалах | | | UNIFLEX | 691375/101292 |
| Ксерокопия цветная и черно-белая А3-А4 | | | МВС | 612523 |
| Ламинирование, фольгирование визиток, бэджей, ценников, торг. ярлыков, буклетов и т. д. | | | ДИКТУМ | 324328/684814 |
| Любая полиграфия: визитки, бланки, листовки, буклеты, брошюры, книги, газеты и т. д. | | | Деловая Инициатива | 293546/247929 |
| Любые виды рекламы | | | ИГВИТТА | 620770 |
| Наклейки, ярлыки, этикетки, бэджи, рекламные листки, брошюры | | | МКТ | 555543/558642 |
| Наружная реклама всех видов (вывески, витрины, транспорт) | | | ТВАЙС | 347458 |
| Наружная реклама, плоттерная резка, визитки | | | ПЛОМЭКС | 235525/236185 |
| Перфо- и термопереплет представительских, рекламных, служебных и др. материалов | | | ДИКТУМ | 324328/684814 |
| Печать на ризографе Ф. А3, быстро и дешево | | | Деловая Инициатива | 293546/247929 |
| Полимерные и металлические печати, пломбираторы, ул. Красная, 2 | | | Визит-Сервис | 017-2366984 |
| Полноцветное и черно-белое копирование, ламинирование, переплет. | | | БИСПРИНТ | 262425/263858 |
| Представительная атрибутика (нанесение информации на любые изделия), ул. Красная, 2 | | | Визит-Сервис | 017-2366984 |
| Разработка фирменного стиля (знак, логотип и т. д.) | | | ТВАЙС | 347458 |
| Разработка фирменного стиля (знак, логотип и т. д.), визитки, фирменные бланки | | | МКТ | 555543/558642 |
| Реклама по почте. Рассылка. | | | ПЛАНТЕЯ | 418744/400303 |
| Самоклеящиеся этикетки | | | ПЛАНТЕЯ | 418744/400303 |
| Типографские услуги. | | | БОФФ | 685924 |
| Тиснение золотом на любой поверхности (конгрев, блин) | | | Деловая Инициатива | 293546/247929 |
| Тиснение фольгой, изготовление визиток | | | Кроссворд | 227781 |
| Этикетки, бланки, буклеты, брошюры | | | КАМТАТ | 319405 |
| Этикетки, в том числе самоклеющиеся | | | Альтиора | 329161/100169 |
| **УСЛУГИ** | | | | |
| Анализ существующего компьютерного парка и возможностей его модернизации | | | ТОП СОФТ | 546360/546231 |
| Локальные сети для вашего предприятия, проектирование, монтаж, установка ПО | | | ТОП СОФТ | 546360/546231 |
| Установка и настройка программного обеспечения | | | ТОП СОФТ | 546360/546231 |
| Экспертиза Ваших реальных потребностей в вычислительных средствах | | | ТОП СОФТ | 546360/546231 |
| АТ 286, 386, 486, Pentium, модернизация и ремонт | | | НИЭРО | 207625 |
| Тех.помощь. и консульт. по операц. системам (OS/2, Windows) и программным продуктам, сетевым технологиям | | Call | IBA | 344746 |
| Upgrade ПК, технические консульт., сервисное обслуживание | | | ОРМАСЭЙЛ | 685460 |
| Upgrade, ремонт компьютеров | | | GLOBAL | 687644/687645 |
| XEROX , SHARP, заправка, техобслуживание любого оборудования | | | БИ-ПРОЕКТ | 324349/319576 |
| Антивирусная скорая помощь для PC, диагностика, восстановление информации | | | ТРИУМФ | 661680/666335 |
| Волоконно-оптические системы связи, локальные выч. сети, (проектирование, монтаж, каблирование), защита информ., установка АТС, поставки кабеля , лицензии. | | | АлтоЛан | 783213/242625 |
| Диагностика, сервис, настройка, модернизация, ремонт Notebooks, мониторов, компьютеров | | | ТРИУМФ | 661680/666335 |
| Замена селеновых барабанов Canon, Sharp, RX, MITA, HP LJ, выезд | | | СЭЛСИС | 571173 |
| Запись и копирование на CD-ROM | | Call | IBA | 344746 |
| Заправка картриджа Canon FC/PC 2/3/5/6/7/10/11/200/210/230/310/320/330 | | 11 | ТОРИС | 262519/262412 |
| Заправка картриджа MITA CC-10/20, UTAX C88/89 | | 17 | ТОРИС | 262519/262412 |
| Заправка картриджа струйных принтеров Canon, Epson, HP | 12 | 3 | МСТ | 626762 |
| Заправка картриджей для копировальных аппаратов SHARP, RANK Xerox | | 15 | ТОРИС | 262519/262412 |
| Заправка картриджей копировальных аппаратов SHARP, XEROX | | | ТЕХ | 399865/200109 |
| Заправка картриджей тонером Canon, Mita, Sharp, RX | | | БЕЛМАШМЕТ | 285383/285389 |
| Заправка любых картриджей для лазерных принтеров HP | | от 15 | | 262519/262412 |
| Ламинирование | | | ДУМИ | 685875 |
| ЛВС под ключ (проектирование, монтаж, установка ПО | | | ИНФОРМАТИКА | 370662/374519 |
| Локальные и территориальные вычислительные сети "под ключ" | | | СЕРВЕР | 333148 |
| Модернизация и ремонт компьютеров | | | COMTRIS | 213876 |
| Модернизация и ремонт ПК, периферии, мониторов, БП | | | ThinkL-Com | 235313/230478 |
| Модернизация компьютеров | | | МАГНЕТИК | 394908/342463 |
| Модернизация компьютеров | 12 | Call | МСТ | 626762 |
| Модернизация компьютеров | | | ИНФОРМАТИКА | 370662/374519 |
| Модернизация компьютеров (UPGRADE) | | Call | ПИРИТ | 684118 |
| Модернизация, поставка компьютеров в обмен на б/у | | | СЭЛСИС | 571173 |
| Моментальное цветное фото на документы (к/т Октябрь), визитки, бэджи, рекл. услуги. | | | ВИДЕОПЕЧАТЬ | 652367/653423 |
| Обслуживание и ремонт выч. техники, сетей, перифирии | | | Предприниматель | 633113 |
| Обучение ( Windows, Word, Excel, Access и др.), авторизированный Учебный центр " Microsoft" | | от 20 | НЕФ | 332253 |
| Разработка ПО - CLIENT/SERVER | | | GLOBAL | 687644/687645 |
| Ремонт БП, CD-ROM, телефаксов, мониторов, принтеров, головок EPSON . | | | БЕЛХАНТ | 238378 |
| Ремонт БП, компьютеров, мониторов, принтеров. ТО | | | РТЦ МВТУ | 385351 |
| Ремонт бытовой техники SHARP и др. | | | ТЕХ | 399865/200109 |
| Ремонт и заправка копиров, лазерных и струйных принтеров | | | Элпай Химремонт | 330218/330890 |
| Ремонт и модернизация ПЭВМ, принтеров, шредеров, счетно-денежных машин | | 24 | ТД Эленг-Люкс | 207854/204993 |
| Ремонт компьютеров, блоков питания, мониторов, принтеров, печ. головок, гарантия на выполн. работы | | | ПРЕСТО | 589384 |
| Ремонт копир. аппаратов, восстановление и заправка картриджей | | | СЭЛСИС | 571173 |
| Ремонт копиров, аппаратов, принтеров, востановление и заправка картриджей, селеновые барабаны, Canon, Sharp, Xerox, Mita, Utax, HP LJ II/III/4L/4p/5L/5p, выезд бесплатный. | | | ТРУШО | 477416/462009 |
| Ремонт копиров. аппаратов, принтеров, факсов, востановление и заправка картриджей. | | | Р.Т.С. | 363332 |
| Ремонт копировальной техники | | | БЕЛМАШМЕТ | 285383/285389 |
| Ремонт копировальной техники | | | ТЕХ | 399865/200109 |
| Ремонт копировальных аппаратов Canon | | | ТОРИС | 262519/262412 |
| Ремонт копировальных аппаратов RICOH, INFOTEC, NASHUA | | | ТОРИС | 262519/262412 |
| Ремонт копировальных аппаратов SHARP | | | ТОРИС | 262519/262412 |
| Ремонт факсов Panasonic, Toshiba, др., компьютеров и др., оргтехники | | | ДУМИ | 685875 |
| Ремонт, т/обслуживание, заправка копир. аппаратов, принтеров, факсов | | | ИНКАРТ | 770294 |
| Сборка, модернизация компьютеров, инсталяция програмного обеспечения | | | TRALEX | 685166/685079 |
| Скорая компьютерная помощь, обслуживание ВТ | | | ThinkL-Com | 235313/230478 |
| Таможенное оформление, декларирование | | | Квинтет | 391413/347171 |
| Установка мультимедиа | | | ThinkL-Com | 235313/230478 |
| Установка программных систем на базе Microsoft Windows NT, Win 95, SQL, Exchange, INTERNET. Обучение, разработка ПО под заказ | | | АРГОСОФТ | 639174 |
| **ПРОЧЕЕ** | | | | |
| Батарейки всех типов | | от 0, 05 | ББТ | 327263/329461 |
| Видео CD-Disk русские и зарубежные фильмы (2CD) | | от 18 | ВИДЕОПЕЧАТЬ | 652367/653423 |
| Коробки под компакт диски | | 0, 3 | Компьютер Сити | 520705/438791 |
| Литература: Более 300 наименований книг по компьютерной тематике | | | ВИДЕОПЕЧАТЬ | 652367/653423 |
| Подставки под принтерную ленту | | | ТНФ | 638616/637761 |
| Прожекторы Галогеновые 150-500 Вт с инфрадатчиками, лампы | 12 | от 13 | ТЕХНОЦЕНТР | 719703 |
| Фонари Осветительные, декоративные с инфрадатчиками | 12 | от 60 | ТЕХНОЦЕНТР | 719703 |

# Понедельник, 24

### Белорусское телевидение

7.30. Утренний коктейль. 7.50. Экономикст. 8.00. Резонанс. 8.45. М/фильмы. 9.15. "Рысь выходит на тропу". Х/ф с субтитрами. 10.25. Бон тон. Тележурнал моды. 10.55. Темная комната. 11.20. "Золотые годы". Х/ф (США). 12.15. Телевизионный Дом кино. 13.00, 15.00, 18.00, 0.30. Новости. 15.10. Видеокурс французского языка. Передача 10-я. 15.40. М/ф. 15.50. Н.В.Гоголь. "Записки сумасшедшего". Спектакль Государственного театра кукол Беларуси. 16.45. "На добрый лад". Передача из Витебска. 17.00. Музыкальный антракт. 17.10. Гости в дом. Игры народов мира. 17.40. Экономикст. 17.50. "Музыкальная обойма". Белорусский хит-парад. 18.20. "Золотые годы". Х/ф (США). 19.15. Тема дня. 19.40. "Это мы не проходили..." Экономическая программа. 19.55. "Кто это?" Телеигра. 20.05. Зеркало. Программа для женщин. 20.30. Музыкальный антракт. 20.40. Колыбельная. 21.00. Панорама. 21.50. Фильмотека. А.Фрейндлих и В.Лановой в х/ф "Анна и Командор". 23.15. "Я приглашаю Вас..." Творческий вечер народной артистки Беларуси Зинаиды Бондаренко. Часть 1-я.

### ОРТ

11.00, 14.00, 17.00, 22.25. Новости. 11.15. Фигурное катание. Чемпионат мира. Показательные выступления. 12.45. Футбольное обозрение. 13.15. Авторская программа Г.Скороходова "В поисках утраченного". Гленн Миллер. 13.55, 20.40. Программа передач. 14.20. "Тайны старого Лондона". М/ф. 14.45. Марафон-15. 15.05. Звездный час. 15.40. "Нико и его друзья". Молодежный сериал. 16.10. ...До шестнадцати и старше. 16.35. Вокруг света. 17.20. "Девушка по имени Судьба". Х/ф. 18.05. Погода. 18.10. Час пик. 18.35. "Угадай мелодию". Телеигра. 19.05. Понедельник с Познером. Программа "Человек в маске". 19.45. Спокойной ночи, малыши! 20.00. Время. 20.45. Фантастический сериал "Полтергейст". 9-я с. 21.45. "Театр + TV". Сергей Маковецкий. 22.35. "Линия кино". Мир Франца Кафки в х/ф "Процесс".

### Канал "Россия"

17.40. "Клубничка". Х/ф. 18.10. Пульс. 18.40. Россияне. 19.00, 22.00. Вести. 19.35. М/фильмы для взрослых. 20.10. "Санта-Барбара". Х/ф. 21.05. Погода на завтра. 21.10. Добрый вечер. 22.30. "На коне". Телелотерея. 22.45. Дежурная часть. 23.00. Царская ложа. 23.40. Ночная жизнь городов мира. Тель-Авив.

### Санкт-Петербург

11.55, 13.55, 15.55, 18.55, 21.55. Информ ТВ. 12.10. "История любви". Х/ф. 13.00. Срок ответа – сегодня. 13.30. Советы садоводам. 13.45. "Город и вода". Т/ф. 14.10. Международное обозрение. 14.45. "Поживем — увидим". Х/ф. 15.10. Овертайм. 15.35, 20.45. Телеслужба безопасности. 16.10. Дом кино. "Берлин-97. Лауреаты и звезды". 16.50. Детское ТВ: "Золотой ключ", м/ф, "Ребятам о зверятах". 17.30. "Вечное утро оперетты". Т/ф. 18.40. Большой фестиваль. 19.15. Спорт. 19.20. "История любви". Х/ф. 20.15. Взлетная полоса. 21.00. Кубок Англии по футболу. В перерыве (22.05) – Событие.

### НТВ

5.00. Сегодня утром. 9.15. Утречко. 9.30. Фестиваль аргентинского кино. Х/ф "Накрашенные губки". 11.00, 13.00, 15.00. Сегодня днем. 12.00. Открытый мир. 13.20. Большое "Времечко". 15.35. Дистанция 60. 16.35. Кинотеатр юного зрителя. Х/ф "Голубое дерево". 17.30. Футбольный клуб. 18.00, 21.00. Сегодня вечером. 18.40. Герой дня. 19.05. Мир кино. Джан-Мария Волонте в х/ф Эмилио Греко "Простая история" (Италия). 20.50. "Недотепы" Семена Альтова. 21.45. Час сериала. "Поющие в терновнике". 6-я с. (США). 22.40. Времечко. 23.00. Сегодня в полночь. 23.20. Ночное времечко.

### 8-й канал

18.00. Христианская программа. 18.30. Х/ф "Обещание Каролине". 20.00. Мульт-планета. "Бременские музыканты". 20.25. Справочная служба-экспресс. 20.30. Х/ф "Кадфаэль". 21.45. Музыка на телеканале. Roxette. 22.45. Анна Самохина, Николай Еременко в х/ф "Сделай мне больно".

## В том числе:

#### Новости

БТ: 8.00 (Резонанс), 13.00, 15.00, 18.00, 21.00 (Панорама), 0.30.
ОРТ: 11.00, 14.00, 17.00, 20.00 (Время), 22.25.
РТР: 19.00, 22.00.
СПб: 11.55, 13.55, 15.55, 18.55, 21.55.
НТВ: 5.00, 11.00, 13.00, 13.20, 15.00, 18.00, 21.00, 22.40, 23.00.

#### Авторские программы

10.55, БТ. Темная комната.
13.15, ОРТ. Авторская программа Г.Скороходова "В поисках утраченного". Гленн Миллер.
18.10, ОРТ. Час пик.
18.40, НТВ. Герой дня.
19.05, ОРТ. Понедельник с Познером. Программа "Человек в маске".
20.05, БТ. Зеркало. Программа для женщин.

#### Художественные фильмы

9.15, БТ. "Рысь выходит на тропу".
9.30, НТВ. "Накрашенные губки".
11.20, БТ. "Золотые годы" (США).
12.10, СПб. "История любви".
14.45, СПб. "Поживем – увидим".
15.40, ОРТ. "Нико и его друзья".
16.35, НТВ. "Голубое дерево".
17.20, ОРТ. "Девушка по имени Судьба".
17.40, РТР. "Клубничка".
18.20, БТ. "Золотые годы" (США).
18.30, ВК. "Обещание Каролине".
19.05, НТВ. Д.-М. Волонте в х/ф Э. Греко "Простая история" (Италия).
19.20, СПб. "История любви".
20.10, РТР. "Санта-Барбара".
20.30, ВК. "Кадфаэль".
20.45, ОРТ. "Полтергейст". 9-я с.
21.45, НТВ. "Поющие в терновнике". 6-я с. (США).
21.50, БТ. А.Фрейндлих и В.Лановой в х/ф "Анна и Командор".
22.35, ОРТ. "Процесс".
22.45, ВК. А. Самохина, Н. Еременко в х/ф "Сделай мне больно".

#### Развлекательные программы

18.35, ОРТ. "Угадай мелодию".
19.55, БТ. "Кто это?"
20.50, НТВ. "Недотепы" Семена Альтова.

#### Спорт

11.15, ОРТ. Фигурное катание. Чемпионат мира. Показательные выступления.
12.45, ОРТ. Футбольное обозрение.
17.30, НТВ. Футбольный клуб.
19.15, СПб. Спорт.
21.00, СПб. Кубок Англии по футболу.

# Вторник, 25

### Белорусское телевидение

7.30. Утренний коктейль. 7.45, 17.50. "Музыкальная обойма". Белорусский хит-парад. 7.50. Экономикст. 8.00, 13.00, 15.00, 18.00, 0.35. Новости. 8.10. Бездельник. 8.40. "Это мы не проходили..." Экономическая программа. 8.55. "Рысь возвращается". Х/ф с субтитрами. 10.05. "Все дело в шляпе". 10.35. М/ф. 10.50. Туробъектив. 11.10. "Золотые годы". Х/ф (США). 12.05. Четвертое измерение. Переплет. 12.30. Акколада. 15.10. М/фильмы. 15.45. Все про все. 16.10. Белорусский меридиан. По дорогам Отечественной войны 1812 года. 16.30. Острый угол. Правовой тележурнал. 17.00. Музыкальный антракт. 17.10. Уроки Н.Новожиловой. 17.40. Экономикст. 18.20. "Золотые годы". Х/ф (США). 19.15. Тема дня. 19.35. "Познай себя". Психолого-консультативная программа. "Умеем ли мы любить?" Прямая линия. 20.05. Музыка без границ. Музыкально-информационная программа. 20.30. Музыкальный антракт. 20.40. Колыбельная. 21.00. Панорама. 21.50. "С петлей на шее". Шестисерийный х/ф (Франция). 4-я с. 22.50. Третий тайм. 23.20. "Я приглашаю Вас..." Творческий вечер народной артистки Беларуси Зинаиды Бондаренко. Часть 2-я.

### ОРТ

11.00, 14.00, 17.00, 22.25. Новости. 11.15. Библиотека приключений. "Бронзовая птица". 1-я с. 12.25. "Как грибы с горохом воевали". М/ф. 12.45. Америка с М.Таратутой. 13.15. Авторская программа Г.Скороходова "В поисках утраченного". Джуди Гарланд. 13.55, 20.40, 23.40. Программа передач. 14.20. "Тайны старого Лондона". М/ф. 14.45. Кварьете "Веселая квампания". 14.55. Мультитроллия. 15.15. Волшебный мир, или Синема. 15.40. "Нико и его друзья". Молодежный сериал. 16.10. ...До шестнадцати и старше. 16.35. Вокруг света. 17.20. "Девушка по имени Судьба". Х/ф. 18.05. Погода. 18.10. Час пик. 18.35. "Угадай мелодию". Телеигра. 19.05. Тема. 19.45. Спокойной ночи, малыши! 20.00. Время. 20.45. Людмила Целиковская и Павел Кадочников в музыкальной комедии "Антон Иванович сердится". 22.35. Пресс-клуб. 23.30. Пресс-экспресс.

### Канал "Россия"

13.25. "В поисках капитана Гранта". Х/ф. 4-я с. 14.30. Двойной портрет. 15.00. Бесконечное путешествие. 15.25. Манекен. 15.30. Ваше право. 16.00, 19.00, 22.00. Вести. 16.15. Иванов, Петров, Сидоров и другие. 16.55. Там-там новости. 17.05. Лукоморье. 17.25. Посмотри на себя. 17.40. "Клубничка". Х/ф. 18.10. Момент истины. 18.40. Россияне. 19.35. "Аншлаг" представляет. 20.15. "Санта-Барбара". Х/ф. 21.10. Погода на завтра. 21.15. Добрый вечер. 22.30. "Маска, кто ты?" Национальный театральный фестиваль "Золотая маска". 22.55. Звуковая дорожка. 23.50. Товары — почтой. 24.00. Телемагазин.

### Санкт-Петербург

11.55, 13.55, 15.55, 18.55, 21.55. Информ ТВ. 12.10. "История любви". Х/ф. 13.00. Срок ответа – сегодня. 13.30. Советы садоводам. 13.45. "Прогулка по Невскому". Т/ф. 14.10. Папа, мама и я – спортивная семья. 14.45. "Прогулка мертвеца". Х/ф (США). 15.35, 20.45. Телеслужба безопасности. 16.10. "Парад парадов" представляет Наталью Сенчукову. 16.50. Детское ТВ: "Полосатая музыка", студия "Вообрази". 17.30. Т.Хренников. "Доротея". Спектакль Академического театра оперы и балета им.М.Мусоргского. 18.40. Большой фестиваль. 19.15. Спорт. 19.20. "История любви". Х/ф. 20.15. Храм. 21.00. "Прогулка мертвеца". Х/ф (США). 22.05. Событие. 22.20. Спортивное обозрение. 22.30. Парадоксы истории. "Слуга двух режимов".

### НТВ

5.00. Сегодня утром. 9.15. Утречко. 9.30. Фестиваль аргентинского кино. Х/ф "Зловредная пара". 11.00, 13.00, 15.00. Сегодня днем. 12.00. Открытый мир. 13.20. Большое "Времечко". 15.35. Дистанция 60. 16.35. Кинотеатр юного зрителя."Голубое дерево". Х/ф. 17.30. Программа для детей. "Улица Сезам". 18.00, 21.00. Сегодня вечером. 18.40. Герой дня. 19.05. Мир кино. Клаудио Ботоссо в х/ф Пупи Авати "Служащие" (Италия). 21.45. Час сериала. "Поющие в терновнике". 7-я с. (США). 22.40. Времечко. 23.00. Сегодня в полночь. 23.20. Ночное "Времечко". 24.00. Меломания: Бертран Тавернье. "Миссисипи-блюз" (Франция).

### 8-й канал

18.00. Христианская программа. 18.30. Х/ф "Вражда". 20.00. Мульт-планета. "Микки-Маус". 20.30. Фильм режиссера Валерия Рубинчика "Отступник", 1-я часть. 22.00. Немецкие волны. 22.30. Ж.-К. Ван Дамм в боевике "Кровавый спорт".

## В том числе:

#### Новости

БТ: 8.00, 13.00, 15.00, 18.00, 21.00 (Панорама), 0.35.
ОРТ: 11.00, 14.00, 17.00, 20.00 (Время), 22.25.
РТР: 16.00, 19.00, 22.00.
СПб: 11.55, 13.55, 15.55, 18.55, 21.55.
НТВ: 5.00, 11.00, 13.00, 13.20, 15.00, 18.00, 21.00, 22.40, 23.00, 23.20.

#### Авторские программы

12.45, ОРТ. Америка с М.Таратутой.
13.15, ОРТ. Авторская программа Г.Скороходова "В поисках утраченного". Джуди Гарланд.
18.10, ОРТ. Час пик.
18.10, РТР. Момент истины.
18.40, НТВ. Герой дня.
19.05, ОРТ. Тема.

#### Художественные фильмы

8.55, БТ. "Рысь возвращается".
9.30, НТВ. "Зловредная пара".
11.10, БТ. "Золотые годы" (США).
11.15, ОРТ. "Бронзовая птица". 1-я с.
12.10, СПб. "История любви".
13.25, РТР. "В поисках капитана Гранта". 4-я с.
14.45, СПб. "Прогулка мертвеца" (США).
15.40, ОРТ. "Нико и его друзья".
16.35, НТВ. "Голубое дерево".
17.20, ОРТ. "Девушка по имени Судьба".
17.40, РТР. "Клубничка".
18.20, БТ. "Золотые годы" (США).
18.30, ВК. "Вражда".
19.05, НТВ. К. Ботоссо в х/ф П. Авати "Служащие" (Италия).
19.20, СПб. "История любви".
20.15, РТР. "Санта-Барбара".
20.30, ВК. Фильм режиссера В. Рубинчика "Отступник", 1-я часть.
20.45, ОРТ. Л. Целиковская и П. Кадочников в музыкальной комедии "Антон Иванович сердится".
21.00, СПб. "Прогулка мертвеца" (США).
21.45, НТВ. "Поющие в терновнике". 7-я с. (США).
21.50, БТ. "С петлей на шее" (Франция). 4-я с.
22.30, ВК. Ж.-К. Ван Дамм в боевике "Кровавый спорт".

#### Развлекательные программы

8.10, БТ. Бездельник.
10.05, БТ. "Все дело в шляпе".
12.30, БТ. Акколада.
18.35, ОРТ. "Угадай мелодию".
19.35, РТР. "Аншлаг" представляет.

#### Спорт

14.10, СПб. Папа, мама и я – спортивная семья.
17.10, БТ. Уроки Н.Новожиловой.
19.15, СПб. Спорт.
22.20, СПб. Спортивное обозрение.
22.50, БТ. Третий тайм.

# Среда, 26

### Белорусское телевидение

7.30. Утренний коктейль. 7.45, 17.50. "Музыкальная обойма". Белорусский хит-парад. 7.50. Экономикст. 8.00, 13.00, 15.00, 18.00, 23.30. Новости. 8.10. Концертный сезон. Выступление Государственного академического ансамбля народного танца Молдовы "Жок". 8.50. "Белвидеоцентр" представляет: "Полюс притяжения". Д/ф. 9.00. М/фильмы. 9.55. Остров вдохновения. "Навстречу". 10.35. Бархатный сезон. 11.05. "Золотые годы". Х/ф (США). 12.00. Видимо-невидимо. 15.10. Видеокурс французского языка. Передача 11-я. 15.40. Усадьба. Программа для дачников. 16.10. Студия "Окно". "Накануне будущего", "Телек-шоу". 16.40. Кредо. Программа для деловых людей. 17.00. Музыкальный антракт. 17.10. Арсенал. Программа для армейцев. 17.40. Экономикст. 18.20. "Золотые годы". Х/ф (США). 19.15. Тема дня. 19.35. Четвертое измерение. Абрис. 20.00. Ток-шоу "Это моя работа". Профессия: повар. 20.30. Авто-парк. 20.40. Колыбельная. 21.00. Панорама. 21.50. "С петлей на шее". Х/ф (Франция). 5-я с. 22.50. Королевская охота. 23.40. "Крок". "Я люблю джаз". Концерт с участием саксофониста Георгия Гараняна (Москва).

### ОРТ

11.00, 14.00, 17.00, 22.30. Новости. 11.15. Библиотека приключений. "Бронзовая птица". 2-я с. 12.35. Леонид Якубович в телеигре "Колесо истории". 13.15. Авторская программа Г.Скороходова "В поисках утраченного". Иван Переверзев. 13.55, 20.40, 0.35. Программа передач. 14.20. "Тайны старого Лондона". М/ф. 14.45. Кактус и К. 14.55. До-ми-соль. 15.15. Зов джунглей. 15.40. "Нико и его друзья". Молодежный сериал. 16.10. ...До шестнадцати и старше. 16.35. Вокруг света. 17.20. "Девушка по имени Судьба". Х/ф. 18.05. Погода. 18.10. Час пик. 18.35. "Угадай мелодию". Телеигра. 19.05. "Чтобы помнили..." Павел Панков. Ведущий Л.Филатов. 19.45. Спокойной ночи, малыши! 20.00. Время. 20.45. "Оскар-97". Трансляция из Лос-Анджелеса. 22.40. Легенда Голливуда. Музыкальная комедия "Поющие под дождем". 0.25. Пресс-экспресс.

### Канал "Россия"

7.00, 10.00, 16.00, 19.00, 22.00. Вести. 7.15. Ти-маркет. 7.20, 23.45. Телемагазин. 7.25. "Клубничка". Х/ф. 7.55. "Дорогая редакция..." 8.20, 9.55, 23.35. Товары — почтой. 8.30. "Хамелеон". 9.05. "Санта-Барбара". Х/ф. 13.25. "В поисках капитана Гранта". Х/ф. 5-я с. 14.35. 21 кабинет. 15.00. "Маска, кто ты?" Национальный театральный фестиваль "Золотая маска". 15.25. Экспо-вестник. 15.30. Образ жизни. 16.15. Иванов, Петров, Сидоров и другие. 16.55. Там-там новости. 17.05. Лукоморье. 17.25. Посмотри на себя. 17.40. "Клубничка". Х/ф. 18.10. Новое "Пятое колесо". 18.40. Россияне. 19.35. "Хамелеон". 20.10. "Санта-Барбара". Х/ф. 21.05. Погода на завтра. 21.10. Добрый вечер. 22.30. Мстислав Ростропович. Монологи. 23.10. По вашим письмам.

### Санкт-Петербург

11.55, 13.55, 15.55, 18.55, 21.55. Информ ТВ. 12.10. "История любви". Х/ф. 13.00. Срок ответа – сегодня. 13.30. Советы садоводам. 13.45. М/ф. 14.10. Личное дело. 14.45. "Прогулка мертвеца". Х/ф (США). 15.35, 20.45. Телеслужба безопасности. 16.10. Еще одна Россия. 16.50. "Радуга зимой". ТЮЗу – 75. 17.30. Т.Хренников. "Доротея". Спектакль Академического театра оперы и балета им.М.Мусоргского. 18.40. Большой фестиваль. 19.15. Спорт. 19.20. "История любви". Х/ф. 20.10. "С днем рождения, маэстро!" Мстислав Ростропович. 21.00. "Прогулка мертвеца". Х/ф (США). 22.05. Событие. 22.20. Спортивное обозрение. 22.30. "Телекомпакт". Музыкальное шоу.

### НТВ

5.00. Сегодня утром. 9.15. Утречко. 9.30. Женские истории. "Доктор Куин, женщина-врач" (США). 10.30, 17.30. Программа для детей. "Улица Сезам". 11.00, 13.00, 15.00. Сегодня днем. 12.00. Открытый мир. 13.20. Большое "Времечко". 15.35. Дистанция 60. 16.35. Кинотеатр юного зрителя. "Голубое дерево". Х/ф. 18.00, 21.00. Сегодня вечером. 18.40. Герой дня. 19.05. Хоккей. Регулярные матчи чемпионата НХЛ. "Филадельфия Флайерз" — "Нью Джерси Дэвилз". 21.45. Час сериала. "Поющие в терновнике". 8-я с. (США). 22.40. Времечко. 23.00. Сегодня в полночь. 23.20. Ночное "Времечко". 24.00. Меломания: "Марис Лиепа, который вдали".

### 8-й канал

18.00. Христианская программа. 18.30. Вячеслав Тихонов в х/ф "Европейская история". 20.00. Мульт-планета. "Микки-Маус". 20.25. Справочная служба-экспресс. 20.30. Фильм режиссера Валерия Рубинчика "Отступник", 2-я часть. 22.00. Полископ. 22.15. Х/ф "Молодые волки" (Польша).

## В том числе:

#### Новости

БТ: 8.00, 13.00, 15.00, 18.00, 21.00 (Панорама), 23.30.
ОРТ: 11.00, 14.00, 17.00, 20.00 (Время), 22.30.
РТР: 7.00, 10.00, 16.00, 19.00, 22.00.
СПб: 11.55, 13.55, 15.55, 18.55, 21.55.
НТВ: 5.00, 11.00, 13.00, 13.20, 15.00, 18.00, 21.00, 22.40, 23.00, 23.20.

#### Авторские программы

13.15, ОРТ. Авторская программа Г.Скороходова "В поисках утраченного". Иван Переверзев.
18.10, ОРТ. Час пик.
18.40, НТВ. Герой дня.
19.05, ОРТ. "Чтобы помнили..." Павел Панков.

#### Художественные фильмы

7.25, РТР. "Клубничка".
9.05, РТР. "Санта-Барбара".
9.30, НТВ. "Доктор Куин, женщина-врач" (США).
11.05, БТ. "Золотые годы" (США).
11.15, ОРТ. "Бронзовая птица". 2-я с.
12.10, СПб. "История любви".
13.25, РТР. "В поисках капитана Гранта". 5-я с.
14.45, СПб. "Прогулка мертвеца" (США).
15.40, ОРТ. "Нико и его друзья".
16.35, НТВ. "Голубое дерево".
17.20, ОРТ. "Девушка по имени Судьба".
17.40, РТР. "Клубничка".
18.20, БТ. "Золотые годы" (США).
18.30, ВК. В. Тихонов в х/ф "Европейская история".
19.20, СПб. "История любви".
20.10, РТР. "Санта-Барбара".
20.30, ВК. Фильм режиссера В. Рубинчика "Отступник", 2-я часть.
21.00, СПб. "Прогулка мертвеца" (США).
21.45, НТВ. "Поющие в терновнике". 8-я с. (США).
21.50, БТ. "С петлей на шее" (Франция). 5-я с.
22.15, ВК. "Молодые волки" (Польша).
22.40, ОРТ. "Поющие под дождем".

#### Развлекательные программы

8.30, 19.35, РТР. "Хамелеон".
12.35, ОРТ. "Колесо истории".
16.10, БТ. Студия "Окно". "Накануне будущего", "Телек-шоу".
18.35, ОРТ. "Угадай мелодию".
20.00, БТ. Ток-шоу "Это моя работа". Профессия: повар.
22.50, БТ. Королевская охота.

#### Спорт

19.05, НТВ. Хоккей. Регулярные матчи чемпионата НХЛ. "Филадельфия Флайерз" — "Нью Джерси Дэвилз".
19.15, СПб. Спорт.
22.20, СПб. Спортивное обозрение.

# Четверг, 27

### Белорусское телевидение

15.55. Родное слово. "Сергей Гроховский: о языке и слове". 16.30. "Крок". Провинция. 17.00. Музыкальный антракт. 17.10. Уроки Натальи Новожиловой. 17.40. Экономикст. 17.50. "Музыкальная обойма". Белорусский хит-парад. 18.00, 23.35. Новости. 18.20. "Золотые годы". Х/ф (США). 19.15. Тема дня. 19.35. К Международному дню театра. "АРТ-клуб". Народная артистка Беларуси Зинаида Конопелько. 20.20. "Весна крестьянских забот". Могилевская область. 20.30. Музыкальный антракт. 20.40. Колыбельная. 21.00. Панорама. 21.50. "Телебарометр". Прогноз погоды. 22.05. "С петлей на шее". Х/ф (Франция). 6-я с. 23.05. "Крок". Программа для молодежи. 23.45. Концертный сезон. Романсы П.И.Чайковского исполняет заслуженная артистка Беларуси Наталья Костенко. 0.05. Ледовый спидвей. Послесловие к чемпионату мира в Голландии.

### ОРТ

11.00, 14.00, 17.00, 23.15. Новости. 11.15. Библиотека приключений. "Бронзовая птица". 3-я с. 12.20. "Приключения Васи Куролесова". М/ф. 12.45. Очевидное-невероятное. 13.15. Авторская программа Г.Скороходова "В поисках утраченного". Вера Марецкая. 13.55, 23.35. Программа передач. 14.20. "Тайны старого Лондона". М/ф. 14.45. Остров Чунга-Чанга. 15.05. Музыкальная карусель. 15.40. "Нико и его друзья". Молодежный сериал. 16.10. ...До шестнадцати и старше. 16.35. Вокруг света. 17.20. "Девушка по имени Судьба". Х/ф. 18.05. Погода. 18.10. Час пик. 18.35. Джентльмен-шоу. 19.05. Моя семья: развод. 19.45. Спокойной ночи, малыши! 20.00. Время. 20.45. Жюльетт Бинош и Ральф Финнес в мистической мелодраме "Грозовой перевал". 22.45. "Жизнь замечательных людей". Вишневская и Ростропович. История любви. 23.25. Пресс-экспресс.

### Канал "Россия"

7.00, 10.00, 16.00, 19.00, 22.00. Вести. 7.15. Ти-маркет. 7.20, 0.15. Телемагазин. 7.25. "Клубничка". Х/ф. 7.55. "Дорогая редакция..." 8.20, 9.55, 0.05. Товары — почтой. 8.30. Сам себе режиссер. 9.05. "Санта-Барбара". Х/ф. 13.25. "В поисках капитана Гранта". Х/ф. 6-я с. 14.35. Репортер. 14.50. На пороге века. 15.20. Ваш партнер. 15.30. Люди. Деньги. Жизнь. 16.15. Иванов, Петров, Сидоров и другие. 16.55. Там-там новости. 17.05. Лукоморье. 17.25. Посмотри на себя. 17.40. "Клубничка". Х/ф. 18.10. Момент истины. 18.40. Россияне. 19.35. Сам себе режиссер. 20.15. "Санта-Барбара". Х/ф. 21.10. Погода на завтра. 21.15. Добрый вечер. 22.30. "Per Slava". Посвящение Мстиславу Ростроповичу. 22.45. Тихий дом. Программа С.Шолохова. 23.25. "Эх, дороги!"

### Санкт-Петербург

15.05. "История любви". Х/ф. 15.55, 18.55, 21.55. Информ ТВ. 16.10. "Возвращение в "Одинокий голубь". Х/ф (США). 1-я с. 16.55. Детское ТВ: "Каша-малаша", "Три колеса, фолиант и ..." 17.30. Фестиваль евромузыки-94 в Новгороде. 18.40. Большой фестиваль. 19.15. Спорт. 19.20. "История любви". Х/ф. 20.15. Личное дело. 20.45. Телеслужба безопасности. 21.00. "Возвращение в "Одинокий голубь". Х/ф (США). 1-я с. 22.05. Событие. 22.20. Спортивное обозрение. 22.30. "Мы — артисты..." Праздничный выпуск.

### НТВ

5.00. Сегодня утром. 9.15. Утречко. 9.30. Женские истории. "Доктор Куин, женщина-врач". 10.30, 17.30. Программа для детей. "Улица Сезам". 11.00, 13.00, 15.00. Сегодня днем. 12.00. Открытый мир. 13.20. Большое "Времечко". 15.35. "Дистанция 60" + "Щелчок". 16.35. Кинотеатр юного зрителя. "Голубое дерево". Х/ф. 18.00, 21.00. Сегодня вечером. 18.40. Герой дня. 19.05. Мир кино. Х/ф "Невероятная обезьяна: эксперимент со страхом" (США). 21.45. Час сериала. "Поющие в терновнике". 9-я с. (США). 22.40. Времечко. 23.00. Сегодня в полночь. 23.20. Ночное "Времечко". 24.00. Кино не для всех. Жерар Дармон в х/ф Тони Гатлифа "Гаспар и Робинсон" (Франция).

### 8-й канал

18.00. Христианская программа. 18.30. Фантастика на экране. Х/ф "Человек, который упал на Землю". 20.00. Мульт-планета. "Леди и бродяга". 20.30. Фильм режиссера Валерия Рубинчика "Нелюбовь". 22.00. Музыкальный конвейер. 22.30. Рутгер Хауэр, Эрик Робертс в х/ф "Вояж".

## В том числе:

#### Новости

БТ: 18.00, 21.00 (Панорама), 23.35.
ОРТ: 11.00, 14.00, 17.00, 20.00 (Время), 23.15.
РТР: 7.00, 10.00, 16.00, 19.00, 22.00.
СПб: 15.55, 18.55, 21.55.
НТВ: 5.00, 11.00, 13.00, 13.20, 15.00, 18.00, 21.00, 22.40, 23.00, 23.20.

#### Авторские программы

13.15, ОРТ. Авторская программа Г.Скороходова "В поисках утраченного". Вера Марецкая.
14.35, РТР. Репортер.
18.10, ОРТ. Час пик.
18.10, РТР. Момент истины.
18.40, НТВ. Герой дня.
22.45, РТР. Тихий дом. Программа С.Шолохова.

#### Художественные фильмы

7.25, РТР. "Клубничка".
9.05, РТР. "Санта-Барбара".
9.30, НТВ. "Доктор Куин, женщина-врач".
11.15, ОРТ. "Бронзовая птица". 3-я с.
13.25, РТР. "В поисках капитана Гранта". 6-я с.
15.05, СПб. "История любви".
15.40, ОРТ. "Нико и его друзья".
16.10, СПб. "Возвращение в "Одинокий голубь" (США). 1-я с.
16.35, НТВ. "Голубое дерево".
17.20, ОРТ. "Девушка по имени Судьба".
17.40, РТР. "Клубничка".
18.20, БТ. "Золотые годы" (США).
18.30, ВК. "Человек, который упал на Землю".
19.05, НТВ. "Невероятная обезьяна: эксперимент со страхом" (США).
19.20, СПб. "История любви".
20.15, РТР. "Санта-Барбара".
20.30, ВК. Фильм режиссера В. Рубинчика "Нелюбовь".
20.45, ОРТ. Ж. Бинош и Р. Финнес в мистической мелодраме "Грозовой перевал".
21.00, СПб. "Возвращение в "Одинокий голубь" (США). 1-я с.
21.45, НТВ. "Поющие в терновнике". 9-я с. (США).
22.05, БТ. "С петлей на шее" (Франция). 6-я с.
22.30, ВК. Р. Хауэр, Э. Робертс в х/ф "Вояж".
24.00, НТВ. Ж. Дармон в х/ф Т. Гатлифа "Гаспар и Робинсон" (Франция).

#### Развлекательные программы

8.30, 19.35, РТР. Сам себе режиссер.
18.35, ОРТ. Джентльмен-шоу.

#### Спорт

19.15, СПб. Спорт.
22.20, СПб. Спортивное обозрение.
0.05, БТ. Ледовый спидвей. Послесловие к чемпионату мира в Голландии.

## Пятница, 28

### Белорусское телевидение

**7.30.** Утренний коктейль. **7.45, 16.55.** "Музыкальная обойма". Белорусский хит-парад. **7.50.** Экономикст. **8.00, 13.00, 15.00, 18.00, 24.00.** Новости. **8.10.** "Телебарометр". Прогноз погоды. **8.20.** Авто-парк. **8.30.** "Еще не вечер..." Гость программы – семья Дранько-Мойсюк. **8.50.** Королевская охота. **9.30.** Зеркало. Программа для женщин. **9.50.** Телебом. **10.25.** "Золотые годы". Х/ф (США). **12.15.** "Зорная ростань". Телеконкурс молодых артистов эстрады. **15.10.** Видеокурс французского языка. Передача 12-я. **15.40.** "Пролеска-97". Открытие фестиваля детского творчества. **16.30.** ШАНС. Познавательная программа. **16.45.** Экономикст. **17.00.** Столица. Пресс-конференция мэра г.Минска В.В.Ермошина. Прямая линия. **18.20.** "Золотые годы". Х/ф (США). **19.15.** Тема дня. **19.35.** Премьера БТ. "Люблю тебя..." Моноспектакль артистки театра "Вольная сцена" Любови Артимович. **19.50.** "Поет "Беседа". Видеофильм. **20.05.** "В джазе только девушки". Развлекательная программа. **20.30.** Музыкальный антракт. **20.40.** Колыбельная. **21.00.** Панорама. **21.50.** "Цептер" представляет: "Список для убийств". Х/ф (США). **23.30.** Акколада.

### ОРТ

**11.00, 14.00, 17.00, 22.55.** Новости. **11.15.** Уроки жизни в х/ф "Предательница". **12.40.** Джентльмен-шоу. **13.15.** Авторская программа Г.Скороходова "В поисках утраченного". Евгений Самойлов. **13.55, 20.40, 1.00.** Программа передач. **14.20.** "Тайны старого Лондона". М/ф. **14.45.** Фильм-сказка "Кощей бессмертный". **15.50.** Рок-урок. **16.30.** Магия: мир сверхъестественного. **17.20.** "Девушка по имени Судьба". Х/ф. **18.10.** Погода. **18.15.** Человек и закон. **18.45.** Поле чудес. **19.45.** Спокойной ночи, малыши! **20.00.** Время. **20.45.** Великие сыщики: Коломбо в детективе "Жертва красоты". **22.10.** Взгляд. **23.10.** Ночной кинозал. Остросюжетный фильм "Миллион не деньги". **0.50.** Пресс-экспресс.

### Канал "Россия"

**7.00, 10.00, 16.00, 19.00, 22.00.** Вести. **7.15.** Медицинский вестник. **7.25.** "Клубничка". Х/ф. **7.55.** "Дорогая редакция..." **8.20, 9.55.** Товары – почтой. **8.30.** L-клуб. **9.05.** "Санта-Барбара". Х/ф. **13.25.** "В поисках капитана Гранта". Х/ф. 7-я с. **14.45.** Репортаж ни о чем. **15.00.** Золотая карта России. "Новый Иерусалим". **15.25.** Экспо-вестник. **15.30.** Арена для сенсаций. **16.15.** Иванов, Петров, Сидоров и другие. **16.55.** Там-там новости. **17.05.** Лукоморье. **17.25.** Посмотри на себя. **17.40.** "Клубничка". Х/ф. **18.10.** Двойной портрет. **18.40.** Россияне. **19.35.** L-клуб. **20.10.** "Санта-Барбара". Х/ф. **21.10.** Погода на завтра. **21.15.** Добрый вечер. **22.30.** "Ночной экспресс". **23.10.** Блок-нот. Музыкально-информационная программа.

### Санкт-Петербург

**11.55, 13.55, 15.55, 18.55, 21.55.** Информ ТВ. **12.10.** "История любви". Х/ф. **13.00.** Срок ответа – сегодня. **13.30.** Советы садоводам. **13.45.** М/ф. **14.10.** Ток-шоу "Наобум". Т.Васильева. **14.45.** "Возвращение в "Одинокий голубь". Х/ф (США). 2-я с. **15.40, 20.45.** Телеслужба безопасности. **16.10.** "На бис". Барбара Хендрикс. **16.25.** Играет Вадим Чебанов (гитара). **16.50.** Зебра. **17.30.** "Продавец птиц". Музыкальный т/ф. **18.40.** Большой фестиваль. **19.15.** Спорт. **19.20.** "История любви". Х/ф. **20.10.** "Черный кот". Художественно-публицистическая программа. **21.00.** "Возвращение в "Одинокий голубь". Х/ф (США). 2-я с. **22.05.** Событие. **22.20.** Спортивное обозрение. **22.30.** Как быть любимыми. **23.05.** "Страстная неделя". Премьера х/ф (Польша). Режиссер – А.Вайда.

### НТВ

**5.00.** Сегодня утром. **9.15.** Утречко. **9.30.** Женские истории. "Доктор Куин, женщина-врач". **10.30.** Программа для детей. "Улица Сезам". **11.00, 13.00, 15.00.** Сегодня днем. **12.00.** Открытый мир. **13.20.** Большое "Времечко". **15.35.** Дистанция 60. **16.35.** Кинотеатр юного зрителя. Х/ф "Голубое дерево". **17.30.** Футбольный клуб. **18.00, 21.00.** Сегодня вечером. **18.40.** Герой дня. **19.05.** Мир кино. Софи Марсо в х/ф Александра Жардена "Аромат любви Фанфан" (Франция). **21.45.** Час сериала. "Поющие в терновнике". 10-я с. (США). **22.40.** Времечко. **23.00.** Сегодня в полночь. **23.20.** Ночное "Времечко". **23.45.** Мир кино. Сильвия Кристель и Энрико Монтезано в эротической комедии "Любовь в вагоне первого класса" (Италия – Франция).

### 8-й канал

**18.00.** Христианская программа. **18.30.** Мир приключений. Х/ф "Ночь смерча". **20.00.** Мульт-планета. "Леди и бродяга". **20.25.** Справочная служба-экспресс. **20.45.** Х/ф "Таггерт", "Смерть за бесчестье", 1-я с. **21.30.** Ринг. **22.00.** Х/ф "Лоскутное одеяло".

### В том числе:

**Новости**

**БТ:** 8.00, 13.00, 15.00, 18.00, 21.00 (Панорама), 24.00.
**ОРТ:** 11.00, 14.00, 17.00, 20.00 (Время), 22.55.
**РТР:** 7.00, 10.00, 16.00, 19.00, 22.00.
**СПб:** 11.55, 13.55, 15.55, 18.55, 21.55.
**НТВ:** 5.00, 11.00, 13.00, 13.20, 15.00, 18.00, 21.00, 22.40, 23.00, 23.20.

**Авторские программы**

**9.30, БТ.** Зеркало. Программа для женщин.
**13.15, ОРТ.** Авторская программа Г.Скороходова "В поисках утраченного". Евгений Самойлов.
**18.40, НТВ.** Герой дня.
**22.10, ОРТ.** Взгляд.

**Художественные фильмы**

**7.25, РТР.** "Клубничка".
**9.05, РТР.** "Санта-Барбара".
**9.30, НТВ.** "Доктор Куин, женщина-врач".
**10.25, БТ.** "Золотые годы" (США).
**11.15, ОРТ.** "Предательница".
**12.10, СПб.** "История любви".
**13.25, РТР.** "В поисках капитана Гранта". 7-я с.
**14.45, ОРТ.** Фильм-сказка "Кощей бессмертный".
**14.45, СПб.** "Возвращение в "Одинокий голубь" (США). 2-я с.
**16.35, НТВ.** "Голубое дерево".
**17.20, ОРТ.** "Девушка по имени Судьба".
**17.40, РТР.** "Клубничка".
**18.20, БТ.** "Золотые годы" (США).
**18.30, ВК.** "Ночь смерча".
**19.05, НТВ.** С. Марсо в х/ф А. Жардена "Аромат любви Фанфан" (Франция).
**19.20, СПб.** "История любви".
**20.10, РТР.** "Санта-Барбара".
**20.45, ОРТ.** Великие сыщики: Коломбо в детективе "Жертва красоты".
**20.45, ВК.** "Таггерт", "Смерть за бесчестье", 1-я с.
**21.00, СПб.** "Возвращение в "Одинокий голубь" (США). 2-я с.
**21.45, НТВ.** "Поющие в терновнике". 10-я с. (США).
**21.50, БТ.** "Список для убийств" (США).
**22.00, ВК.** "Лоскутное одеяло".
**23.05, СПб.** "Страстная неделя" (Польша).
**23.10, ОРТ.** "Миллион не деньги".
**23.45, НТВ.** С. Кристель и Э. Монтезано в эротической комедии "Любовь в вагоне первого класса" (Италия – Франция).

**Развлекательные программы**

**8.30, 19.35, РТР.** L-клуб.
**8.50, БТ.** Королевская охота.
**12.40, ОРТ.** Джентльмен-шоу.
**14.10, СПб.** Ток-шоу "Наобум". Т.Васильева.
**18.45, ОРТ.** Поле чудес.
**20.05, БТ.** "В джазе только девушки".
**23.30, БТ.** Акколада.

**Спорт**

**17.30, НТВ.** Футбольный клуб.
**19.15, СПб.** Спорт.
**22.20, СПб.** Спортивное обозрение.

## Суббота, 29

### Белорусское телевидение

**8.00, 15.00, 21.00.** Новости. **8.10.** "Музыкальная обойма". Белорусский хит-парад. **8.15.** Здоровье. К Дню донора. **8.45.** "Все про все". Информационно-познавательная программа. **9.10.** М/фильмы. **9.50.** Уроки Н.Новожиловой. **10.20.** Регион. Передача из Бреста. **10.50.** Судьба моя и надежда. Социальная реабилитация инвалидов. **11.20.** Мир природы и увлечений. **11.45.** "Есть только миг..." Футболист Александр Прокопенко. **12.15.** "Музей под академическим небом". Телеочерк. **12.35.** Многоголосие. Народы Беларуси: история, быт, культура. **13.05.** Олимп: от подножия к вершине. **13.25.** Творцы. Художник Александр Кищенко. **13.45.** Приглашаем на вечерки. Обряд "Новоселье" в деревне Коровчино Дрибинского района. **14.25.** Коллаж. Программа для деловых людей. **15.15.** Все мы родом из детства. Третий Всебелорусский телефестиваль юных талантов. Витебская область. Часть 1-я. **16.10.** Телевизионный Дом кино. **16.45.** Зорная ростань. Телеконкурс молодых артистов эстрады. **17.20.** Белорусский дом. "Наследие". Полоцк. **17.50.** "Крок". "Риск-версия". Телеигра. **18.20.** Галерея. Архитектор Александр Коллонтай. Авторская программа Т.Егоровой. **18.50.** Музыкальная обойма. Итоги недели. **19.10.** По вашим просьбам. "Сошедшие с небес". Х/ф. **20.40.** Колыбельная. **21.45.** О.Кабо и Г.Гладий в х/ф "Сирано де Бержерак". **23.15.** Концертный сезон. В.-А.Моцарт. Духовная музыка. **23.45.** Праздничное богослужение на Пасху в костеле св.Станислава. Трансляция из Могилева.

### ОРТ

**6.45.** Василий Шукшин в приключенческом фильме "Золотой эшелон". **8.25.** М/ф. "Большое путешествие Болека и Лелека", "Каникулы Болека и Лелека". **8.45.** Домашняя библиотека. **9.00, 14.00, 17.00.** Новости. **9.15.** Слово пастыря. Митрополит Кирилл. **9.30.** Не зевай! **10.00.** Утренняя почта. **10.35.** Смак. **10.55.** Изабелла Юрьева, Марина Ладынина, Клара Лучко в концертной программе "С верой, надеждой, любовью". **12.10.** Ростропович и другие в программе "Приглашение к музыке". **12.40.** Умники и умницы. **13.25.** Очевидное – невероятное. **13.55, 20.50, 0.50.** Программа передач. **14.20.** "Союзмультфильм" представляет: "Возвращение блудного попугая", "Рикки-Тикки-Тави". **15.10.** Америка с М.Таратутой. **15.35.** В мире животных. **16.15.** Леонид Якубович в телеигре "Колесо истории". **17.35.** КВН-ассорти. **18.00.** Погода. **18.10.** "Золотая серия". Андрей Миронов и Татьяна Догилева в х/ф "Блондинка за углом". **19.45.** Спокойной ночи, малыши! **20.00.** Время. **20.55.** "Гордость и предубеждение". 5-я с. **21.55.** "Каламбур". Юмористический журнал. **22.30.** "Коллекция Первого канала". Опасные связи в х/ф Милоша Формана "Вальмон".

### Канал "Россия"

**7.00.** М/фильмы. **7.35.** "Тайны темных джунглей". Х/ф (США). **8.25.** Ти-маркет. **8.35.** Меморина. Телеигра. **9.00.** Клуб "Адреналин". **9.15.** Доброе утро, страна! **10.00.** Вести в одиннадцать. **10.30.** Наш сад. **10.45.** Парламентская неделя. **11.15.** Романсиада-97. **11.30.** Лучшие игры НБА. **12.25.** Анонимные собеседники. **13.00.** Вести про... **13.20.** "Противостояние". Х/ф (США). **14.10.** "Поэт в России – больше, чем поэт". **14.35.** В мире животных. **15.05.** Нобелевские лауреаты. "Загадки Шолохова". **15.50.** "Темная" для Р. Аушева. **16.05.** Бесконечное путешествие. **16.35.** Субботний вечер Российского телевидения. **16.45.** "Как много девушек хороших..." **17.35.** РТР в гостях у телезрителей. **17.55.** Субботний вечер со Львом Дуровым. **19.00.** Вести. **19.35.** Горячая тема. **19.50.** Церемония закрытия Национального театрального фестиваля "Золотая маска". **21.25.** Погода на завтра. **21.30.** "Один против всех". Телеигра. **21.45.** Кевин Костнер в х/ф "Поле грез" (США). **23.40.** "Ситуация". Интерактивное шоу. **23.55.** Репортер. **0.10.** Удивительный мир. **0.25.** Гороскоп, видеомедитация. **0.40.** Программа "А".

### Санкт-Петербург

**9.10.** "Честь имею". Военное обозрение. **9.40.** "Пленники удачи". Премьера х/ф (Россия – Франция). **10.55.** "Удивительная кошка". Т/ф. **11.10.** Ток-шоу "Наобум". Альберт Асадуллин. **11.40.** "Романтические миниатюры". Т/ф-балет. **11.55, 13.55, 15.55, 18.55.** Информ ТВ. **12.10.** К 60-летию Петербургского ТВ. Золотой фонд. Телевизионный театр В.Геллера. **14.10.** Еще одна Россия. **14.45.** "Театральная провинция?" Вологда. Драматический театр. Передача 2-я. **15.10.** Исторические расследования. **16.10.** Спортивное обозрение. **16.30.** Игра "Лотто-бинго". **17.30.** Поет Н. Охотников. **18.40.** Большой фестиваль. **19.20.** "Конь в сенате". Телеспектакль по пьесе Л. Андреева. **20.15.** "Закулисье". Ю. Григорович. "Браво, Мастер!" **20.55.** Светская хроника. **21.10.** Блеф-клуб. **21.45.** "Парад парадов" представляет группу "Божья коровка". **22.35.** Экспресс-кино. **22.50.** Последний визит". Х/ф (Латвия).

### НТВ

**7.00.** Сегодня утром. **9.00.** М/ф. "Динозаврик по имени Динк" (США). **9.30.** Телеигра "Пойми меня". **10.00.** Мир приключений и фантастики. Х/ф "Легенда о затерянном городе". 1-я с. (Австралия). **10.45.** От винта. **11.00, 15.00.** Сегодня днем. **12.00.** Хоккей. Чемпионат России. Полуфинал. **14.30.** "Панорама" с Всеволодом Овчинниковым. **16.00.** Русский альбом. **16.30.** М/ф "Человек-паук" (США). **17.00.** Время "Ч" с Ольгой Кучкиной. **17.30.** Дог-шоу. Я и моя собака. **18.00, 21.00.** Сегодня вечером. **18.30.** Футбол. Отборочный матч чемпионата мира. Сборная Кипра – Сборная России. **20.30.** Русский альбом. **20.45.** Куклы. **21.45.** Намедни-65. **22.30.** Субботнее шоу Николая Фоменко "Империя страсти". **23.10.** Третий глаз. **23.40.** Ночной канал. "Плейбой-шоу".

### 8-й канал

**15.00.** Христианская программа. **15.30.** Клаудиа Кардинале в исторической драме "В год Господа". **17.30.** Н/п экран. **18.00.** КВН-люкс. **18.30.** Золотой фонд. М/ф "Дикие лебеди". **19.30.** На-ли-вай! **20.00.** Х/ф "Таггерт", "Смерть за бесчестье", 2-я с. **21.00.** Полископ. **21.15.** Hi-Fi music. **21.45.** Валерий Золотухин в х/ф "Как живете, караси?"

### В том числе:

**Новости**

**БТ:** 8.00, 15.00, 21.00.
**ОРТ:** 9.00, 14.00, 17.00, 20.00 (Время).
**РТР:** 10.00, 13.00, 19.00.
**СПб:** 11.55, 13.55, 15.55, 18.55.
**НТВ:** 7.00, 11.00, 15.00, 18.00, 21.00.

**Авторские программы**

**15.10, ОРТ.** Америка с М. Таратутой.
**15.50, РТР.** "Темная" для Р. Аушева.
**17.55, РТР.** Субботний вечер со Львом Дуровым.
**18.20, БТ.** Галерея. Архитектор Александр Коллонтай. Авторская программа Т.Егоровой.
**21.45, НТВ.** Намедни-65.
**23.10, НТВ.** Третий глаз.
**23.55, РТР.** Репортер.

**Художественные фильмы**

**6.45, ОРТ.** В. Шукшин в приключенческом фильме "Золотой эшелон".
**7.35, РТР.** "Тайны темных джунглей" (США).
**9.40, СПб.** "Пленники удачи" (Россия – Франция).
**10.00, НТВ.** "Легенда о затерянном городе". 1-я с. (Австралия).
**13.20, РТР.** "Противостояние" (США).
**15.30, ВК.** К. Кардинале в исторической драме "В год Господа".
**18.10, ОРТ.** А. Миронов и Т. Догилева в х/ф "Блондинка за углом".
**19.10, БТ.** "Сошедшие с небес".
**20.00, ВК.** "Таггерт", "Смерть за бесчестье", 2-я с.
**20.55, ОРТ.** "Гордость и предубеждение". 5-я с.
**21.45, БТ.** О. Кабо и Г. Гладий в х/ф "Сирано де Бержерак".
**21.45, РТР.** К. Костнер в х/ф "Поле грез" (США).
**21.45, ВК.** В. Золотухин в х/ф "Как живете, караси?"
**22.30, ОРТ.** Х/ф М. Формана "Вальмон".
**22.50, СПб.** Последний визит" (Латвия).

**Развлекательные программы**

**8.35, РТР.** Меморина.
**9.30, НТВ.** "Пойми меня".
**11.10, СПб.** Ток-шоу "Наобум". Альберт Асадуллин.
**16.15, ОРТ.** "Колесо истории".
**16.30, СПб.** "Лотто-бинго".
**17.35, ОРТ.** КВН-ассорти.
**17.50, БТ.** "Крок". "Риск-версия".
**18.00, ВК.** КВН-люкс.
**20.45, НТВ.** Куклы.
**21.10, СПб.** Блеф-клуб.
**21.30, РТР.** "Один против всех".
**21.55, ОРТ.** "Каламбур".
**22.30, НТВ.** Субботнее шоу Николая Фоменко "Империя страсти".
**23.40, НТВ.** Ночной канал. "Плейбой-шоу".

**Спорт**

**9.50, БТ.** Уроки Н. Новожиловой.
**11.30, РТР.** Лучшие игры НБА.
**11.45, БТ.** "Есть только миг..." Футболист Александр Прокопенко.
**12.00, НТВ.** Хоккей. Чемпионат России. Полуфинал.
**16.10, СПб.** Спортивное обозрение.
**18.30, НТВ.** Футбол. Отборочный матч чемпионата мира. Сборная Кипра – Сборная России.

## Воскресенье, 30

### Белорусское телевидение

**8.00.** Концертный сезон. Играют "Виртуозы Москвы". **8.25.** "Согласие". Д/ф. **8.50.** Сущность. Праздничная программа. **9.20.** "Своя дистанция". Здоровый образ жизни. **9.35.** Мультиклуб. **10.05.** Вершина мира. Подведение итогов телевикторины за март. **10.50.** "Все нормально, мама!" Развлекательная программа. **11.20.** Туробъектив. **11.40.** Арсенал. Программа для армейцев. Принимает участие председатель Комитета государственной безопасности Республики Беларусь генерал-майор В.А.Мацкевич. **12.10.** Сельчане. Костюковичский район. **12.40.** "Золотые ключи". Телефестиваль народного творчества. **13.10.** Студия "Окно". "Накануне будущего", "Телек-шоу", "Остров вдохновения". **14.35.** История любви. Светлана и Владимир Цеслюки. **15.00.** Новости. **15.15.** "Война в воздухе". Д/ф. **15.40.** Час оркестра. Музыкальная программа с участием Государственного концертного оркестра Беларуси. **16.10.** "Молодечненская сакавица-97". К Международному дню театра. **17.10.** "Оскар". Телеигра. **17.40.** Бездельник. **18.15.** По вашим просьбам. Л.Гузеева и Ю.Демич в х/ф "Соперницы". **19.40.** Колыбельная. **20.00.** Резонанс. **20.50.** Спортивный телекурьер. **21.10.** Теленавигатор. **21.30.** Ток-шоу "Карамболь" с участием группы "Иванушки-интернешнл". **22.10.** "Синема". К.Денев и В.Гассман в х/ф "Потерянная душа" (Италия). **23.50.** Бархатный сезон. **0.20.** Видимо-невидимо.

### ОРТ

**7.10.** Борис Чирков в х/ф "Голубая чашка". **8.10.** М/фильмы нашего детства. "Каникулы Бонифация", "Василиса Микулишна". **9.00, 14.00, 23.15.** Новости. **9.15.** "Непутевые заметки" Д.Крылова. **9.30.** Пока все дома. **10.10.** Утренняя звезда. **11.00.** Армейский магазин. **11.30.** Играй, гармонь любимая! **12.00.** Провинциальные истории. **12.30.** Сериал "Подводная одиссея команды Кусто". "Великий поход лангустов". **13.20.** Смехопанорама. Ведущий – Е.Петросян. **13.55, 21.35, 1.05.** Программа передач. **14.20.** Х/ф "Симфонические тайны". **14.50.** Клуб путешественников. **15.35.** Возвращение Третьяковки. История одного шедевра. **16.00.** "Розовая пантера". М/ф. **16.25.** "Один на один". Ведущий – А.Любимов. **16.55.** Счастливый случай. **17.45.** Погода. **17.55.** Жерар Депардье в приключенческой комедии "Между ангелом и бесом". **20.00.** Время. **20.35.** Киноафиша. **20.40.** "Гордость и предубеждение". 6-я с. **21.50.** "Клуб "Белый попугай". **22.45.** Футбольное обозрение. **23.25.** Кэтрин Хепберн в трагикомедии "Последняя воля Грейс Куигли".

### Канал "Россия"

**7.00.** "Приключения капитана Врунгеля". М/ф. **8.00.** "Тайны темных джунглей". Х/ф (США). **8.50.** Лотерейные новости. **9.05.** Доброе утро, страна! **9.45.** Присяга. **10.15.** Русское лото. **10.55.** "Спортакадемстиль" представляет. **11.00.** Книжная лавка. **11.25.** "Красная книга". Экологическая экспедиция РТР. **11.40.** "Ивушка зеленая". Памяти композитора Григория Пономаренко. **12.30.** Человек на Земле. **13.00.** Вести. **13.20.** "Противостояние". Х/ф (США). **14.10.** Врача вызывали? **14.40.** Сад культуры. **15.10.** "Ничего, кроме..." **15.25.** "Хотите сниматься в кино?" **16.05.** Волшебный мир Диснея. "Чокнутый", "Аладдин". **17.00.** Караоке по-русски. **17.30.** Весь мир. **18.15.** Мужчина и женщина. **19.00.** Зеркало. **20.00.** Погода на завтра. **20.05.** Репортаж ни о чем. **20.20.** "Еще раз про любовь". Х/ф. **22.00.** "К-2" представляет: программа Ивана Дыховичного "Уловка-22". **22.55.** У всех на устах. **23.10.** У Ксюши. **23.40.** Рек-тайм. **23.55.** Футбол без границ.

### Санкт-Петербург

**8.40.** Целительное слово. **9.10.** Папа, мама и я – спортивная семья. **9.40.** Овертайм. **10.05.** "Охотники". Д/ф. **11.00.** М/ф. **11.10.** Роман с героем. **11.35.** "Серенада". Т/ф. **11.55, 13.55, 15.55, 18.55.** Обратный отсчет. **12.10.** "Попутного ветра, "Синяя птица!" Х/ф для детей (Россия – Югославия). **13.25.** Фантазии на темы В.Плешака. **14.10.** Еще одна Россия. **15.10.** Рождение музыки. **15.30.** "Стань музыкою, слово". **16.10.** Спортивная программа. **16.40.** Детское ТВ: "Полосатая музыка", "Сказка за сказкой". **17.30.** Песня с улыбкой. **18.40.** Сокровища Петербурга. "Стеклянный Петербург". **19.20.** "Катька и Шиз". Премьера х/ф (Россия). **20.40.** М/ф для взрослых. **20.55.** У всех на виду. **21.10.** Ноу смокинг. **21.55.** Международное обозрение. **22.30.** "Крыса". Х/ф (Грузия).

### НТВ

**7.00.** Сегодня утром. **9.00.** Устами младенца. **9.30.** Телеигра "Пойми меня". **10.00.** Мир приключений и фантастики. Х/ф "Легенда о затерянном городе". 2-я с. (Австралия). **10.45.** От винта. **11.00, 15.00.** Сегодня днем. **12.00.** Книжный магазин. **12.30.** Кумиры старого кино. Уоррен Битти, Джин Хэкман в х/ф Артура Пенна "Бонни и Клайд" (США). **14.30.** Телеигра "Своя игра". **16.00.** Мир кино. Чак Норрис в многосерийном фильме "Крутой Уокер: правосудие по-техасски" (США). **17.30.** Воскресная программа Николая Фоменко "Русские гвозди". **18.00.** Сегодня вечером. **18.30.** Д/ф. "XX век. Русские тайны". **19.00.** Х/ф по выходным. "Гангстерские хроники: Американская история" (США). **20.00.** Итоги. **21.10.** "Оскар-96". Бренда Блетли, Тимоти Спол в х/ф Майка Ли "Тайны и ложь" (Великобритания). **23.45.** Ночной канал. Эротические шоу мира.

### 8-й канал

**15.00.** Христианская программа. **15.30.** Джессика Ланж в х/ф "Трамвай по имени "Желание". **18.00.** Коллекция 8-го канала. Saviour Machine. **19.15.** Программа "Смешные лица". **20.30.** Х/ф "Таггерт", "Смерть за бесчестье", 3-я с. **21.30.** Экспертиза. **22.00.** Новости "К-видео". **22.30.** Фильм режиссера Георгия Данелия "Сережа".

### В том числе:

**Новости**

**БТ:** 15.00, 20.00 (Резонанс).
**ОРТ:** 9.00, 14.00, 20.00 (Время), 23.15.
**РТР:** 13.00.
**НТВ:** 7.00, 11.00, 15.00, 18.00, 20.00 (Итоги).

**Авторские программы**

**9.15, ОРТ.** "Непутевые заметки" Д.Крылова.
**16.25, ОРТ.** "Один на один".
**18.15, РТР.** Мужчина и женщина.
**19.00, РТР.** Зеркало.
**21.10, СПб.** Ноу смокинг.
**22.00, РТР.** "К-2" представляет: программа Ивана Дыховичного "Уловка-22".

**Художественные фильмы**

**7.10, ОРТ.** Б. Чирков в х/ф "Голубая чашка".
**8.00, РТР.** "Тайны темных джунглей" (США).
**10.00, НТВ.** "Легенда о затерянном городе". 2-я с. (Австралия).
**12.10, СПб.** "Попутного ветра, "Синяя птица!" (Россия – Югославия).
**12.30, НТВ.** У. Битти, Д. Хэкман в х/ф А. Пенна "Бонни и Клайд" (США).
**13.20, РТР.** "Противостояние" (США).
**14.20, ОРТ.** "Симфонические тайны".
**15.30, ВК.** Д. Ланж в х/ф "Трамвай по имени "Желание".
**16.00, НТВ.** Ч. Норрис в х/ф "Крутой Уокер: правосудие по-техасски" (США).
**17.55, ОРТ.** Ж. Депардье в приключенческой комедии "Между ангелом и бесом".
**18.15, БТ.** Л.Гузеева и Ю.Демич в х/ф "Соперницы".
**19.00, НТВ.** "Гангстерские хроники: Американская история" (США).
**19.20, СПб.** "Катька и Шиз" (Россия).
**20.20, РТР.** "Еще раз про любовь".
**20.30, ВК.** "Таггерт", "Смерть за бесчестье", 3-я с.
**20.40, ОРТ.** "Гордость и предубеждение". 6-я с.
**21.10, НТВ.** Б. Блетли, Т. Спол в х/ф М. Ли "Тайны и ложь" (Великобритания).
**22.10, БТ.** К.Денев и В.Гассман в х/ф "Потерянная душа" (Италия).
**22.30, СПб.** "Крыса" (Грузия).
**22.30, ВК.** Фильм Г. Данелия "Сережа".
**23.25, ОРТ.** К. Хепберн в трагикомедии "Последняя воля Грейс Куигли".

**Развлекательные программы**

**9.30, ОРТ.** Пока все дома.
**9.30, НТВ.** "Пойми меня".
**10.05, БТ.** Вершина мира.
**10.15, РТР.** Русское лото.
**13.10, БТ.** Студия "Окно". "Накануне будущего", "Телек-шоу", "Остров вдохновения".
**13.20, ОРТ.** Смехопанорама.
**14.30, НТВ.** "Своя игра".
**16.55, ОРТ.** Счастливый случай.
**17.10, БТ.** "Оскар".
**17.30, НТВ.** Воскресная программа Николая Фоменко "Русские гвозди".
**17.40, БТ.** Бездельник.
**21.30, БТ.** Ток-шоу "Карамболь" с участием группы "Иванушки-интернешнл".
**21.50, ОРТ.** "Клуб "Белый попугай".
**23.40, РТР.** Рек-тайм.
**23.45, НТВ.** Ночной канал. Эротические шоу мира.

**Спорт**

**9.10, СПб.** Папа, мама и я – спортивная семья.
**10.55, РТР.** "Спортакадемстиль" представляет.
**16.10, СПб.** Спортивная программа.
**20.50, БТ.** Спортивный телекурьер.
**22.45, ОРТ.** Футбольное обозрение.
**23.55, РТР.** Футбол без границ.

# Совершенствование деловых процессов

РЕИНЖИНИРИНГ

*(Окончание. Начало в № 11/1997).*

### Методология

Следует отметить, что наиболее продвинутые методики проведения реинжиниринга поддерживают все этапы проекта — от начального формулирования стратегических целей организации и описания ее текущей бизнес-архитектуры, через этапы описания, моделирования и анализа текущих деловых процессов, производимых продуктов и услуг к выявлению и формулированию проблем, определению возможных подходов и решений по их устранению, анализу альтернативных вариантов реорганизации и, наконец, к реализации выбранного варианта *(см. рис.)*.

Как отмечалось выше, сегодня ключевым объектом изменений является управление. Поскольку управление неразрывно связано с информацией, а также с умением ее получать, обрабатывать и использовать, логически завершающими этапами любого крупного проекта реинжиниринга деловых процессов компании или организации часто является их полная автоматизация.

Итак, реинжиниринг деловых процессов — это системный подход, ориентированный на достижение существенного измеряемого увеличения продуктивности и эффективности деятельности предприятия посредством кардинального пересмотра, переосмысления и репроектирования его ключевых деловых процессов.

### Стратегическое планирование

Реинжиниринг деловых процессов начинается с пересмотра целей предприятия, анализа потребителей, производимых продуктов и услуг.

При разработке стратегического плана необходимо:

*Определить предназначение (миссию) организации и ее перспективы.* Хорошо определенная миссия характеризует деятельность компании в терминах производимых продуктов/услуг, основных деловых процессов и сегментов рынка, которые обслуживаются компанией.

*Выделить основные группы потребителей и их потребности.* Потребители группируются в соответствии с продуктами и услугами, определенными на предыдущем шаге. Каждая группа потребителей имеет свои потребности, которые должны быть выявлены.

*Анализ конкурентов.* Важно не только знать, кто выпускает аналогичную продукцию, но также то, почему продукция конкурентов обладает теми или иными преимуществами и недостатками.

*Ключевая компетенция предприятия.* Ключевая компетенция — это те деловые процессы, "ноу-хау", опыт и умение, которые напрямую связаны с миссией предприятия и не могут быть переданы на сторону или субподрядчику без существенного ослабления самого предприятия. Выявленные ключевые процессы и функции должны стать первоочередной целью усовершенствования.

*Определение списка ключевых задач.* Данный шаг предполагает формирование списка целей и ключевых задач, последовательное достижение которых позволит организации двигаться в желаемом направлении. Очень важно знать, в чем нуждается предприятие:

- увеличение прибыли;
- повышение эффективности производства;
- рост предприятия;
- создание деловой репутации;
- технологическое превосходство;
- снижение риска банкротства.




### Описание бизнес-архитектуры организации

Результат данного этапа будет активно использоваться при решении задач совершенствования деловых процессов.

Описание бизнес-архитектуры предприятия позволяет ответить на целый ряд вопросов:

- понять, как информация распределяется между подразделениями и деловыми процессами;
- описать взаимодействие деловых процессов и информационных систем;
- определить относительную важность данных для различных деловых процессов.

Результатом построенного описания является:

- уточненный список основных деловых процессов организации;
- матрица взаимосвязей делового процесса и функциональных подразделений, вовлеченных в этот процесс;
- информация о том, какие системы автоматизации при выполнении каких деловых процессов задействованы, где, как и какие данные используются в организации, и т. п.

### Функциональное моделирование

Целью построения функциональной модели делового процесса является точная спецификация всех операций и действий, осуществляемых в деловом процессе, а также характера взаимосвязей между ними.

***IDEF0.*** В ходе реализации программы интегрированной компьютеризации производства (ICAM), предложенной в свое время ВВС для аэрокосмической промышленности США, была выявлена потребность в разработке методов анализа взаимодействия процессов в производственных системах. Для ее удовлетворения была разработана методология IDEF0 (Integrated Definition Function Modeling), которая в настоящее время принята в качестве федерального стандарта США.

В настоящее время эта методология применяется в самых различных отраслях во всем мире — как эффективное средство анализа, проектирования и представления деловых процессов. В России IDEF0 использовался в государственных учреждениях (к примеру, в Государственной налоговой инспекции), в аэрокосмической промышленности (при проектировании космодрома в Плесецке), в Центральном и коммерческих банках, на предприятиях нефтегазовой промышленности и других отраслей.

В настоящее время существует множество CASE-средств, поддерживающих функциональное моделирование в стандарте IDEF0. В России получили распространение следующие системы:

Design/IDEF (MetaSoftware, США, распространитель — "Метатехнология", Москва);

BPWin/ERWin (Logic Works, США, распространитель — "Интерфейс", Москва).

Компания "Ориентсофт" (Минск) предлагает собственную разработку на базе стандарта IDEF0 — систему IDEF0/EMTool. Распространители — Центр деловых связей, Институт приватизации и менеджмента.

Функциональная модель деловых процессов позволяет:

- выявить и точно определить все бизнес-правила организации, проанализировать их, а также, выявив узкие места и внося изменения в деловой процесс, оценить степень влияния предлагаемых изменений на существующие бизнес-правила;
- четко определить распределение ресурсов между операциями делового процесса, что дает возможность оценить эффективность использования ресурсов;
- оптимизировать автоматизацию предприятия, так как фиксирует в модели все основные информационные объекты и способы их использования.

Существенным является также то обстоятельство, что автоматизируются не отдельные рабочие места, а деловые процессы в целом. При этом значительно снижается риск потери инвестиций из-за неверно принятых решений.

IDEF0 используется и для разработки новых деловых процессов. Если торговая компания открывает новое направление в своей деятельности (например, продажа по предварительным заказам), то ей необходимо создать новое подразделение — "отдел приема заказов", разработать должностные инструкции для персонала этого подразделения, а также определить, как новое подразделение будет взаимодействовать с уже существующими. В случае применения IDEF0 при проектировании данного делового процесса, в ходе построения функциональной модели будут выявлены и устранены многие потенциальные проблемы.

***Функционально-стоимостный анализ (ФСА) деловых процессов.*** Этот метод позволяет измерить эффективность существующего делового процесса, определить стоимость выходных продуктов и услуг, а также выявить возможности для повышения их качества и эффективности.

В отличие от традиционной схемы учета затрат, при которой накладные расходы показываются в целом, ФСА позволяет точно определить и проанализировать центры затрат — операции делового процесса, при выполнении которых эти затраты появляются, точно посчитать стоимость выполнения каждой операции и соотнести полученный результат с ее важностью для создания продуктов или услуг. Сопоставляя вес функции с ее стоимостью, легко увидеть, где в деловом процессе имеются узкие места, а затем направить усилия на их устранение.

Для определения важности операций система исходит из того, что операция добавляет стоимость, если она изменяет состояние продукта или его частей, и наоборот. Например, операции по хранению продукции на складе не добавляют стоимости к продукции, хотя их выполнение и связано с затратами.

Основными считаются операции, которые непосредственно связаны с обработкой продукта. Остальные операции относятся к вспомогательным. Например, операции, связанные с принятием управленческих решений, и операции подготовки производства являются вспомогательными.

Операция является обязательной, если ее выполнение регламентируется вышестоящим руководством или законодательными актами. Дискреционной является операция, которая вводится внутренним руководством как результат решения некоторой проблемы. Часто приходится сталкиваться с ситуацией, когда проблема уже исчезла, а мероприятия, которые были введены для ее решения, по-прежнему выполняются.

***Временной анализ деловых процессов.*** Любое сокращение времени выполнения делового процесса приводит также к сокращению затрат на его реализацию. Это простое правило лежит в основе анализа времени исполнения деловых процессов. К деловому процессу, как и к любой сложной системе, применим принцип Парето, который, в данном случае, может быть сформулирован так: "В рамках делового процесса 20% операций требуют 80% времени". Цель проведения временного анализа — выявление наиболее длительных операций в деловом процессе, для того чтобы сконцентрировать усилия на их совершенствовании.

### Заключение

Главный вывод, который напрашивается после ознакомления с методами реинжиниринга деловых процессов, состоит в том, что они позволяют значительно повысить эффективность деятельности любых субъектов хозяйствования. И второе. Уровень и квалификация персонала, а также технологическая основа в виде компьютеров, телекоммуникационных систем и систем обработки информации, которые имеются в распоряжении наших предприятий, позволяют активно использовать эти методы.

**Сергей СВИРИДОВ,**
**Андрей КУРЬЯН.**
**ЗАО "Ориентсофт",**
**телефон: (017) 210-22-91.**

■

# Трудоголизм

ТЕСТ

***Всегда существует некоторая вероятность того, что самый преданный сотрудник фирмы станет самым опасным ее врагом. Это происходит резко и прогнозируемо, если в отношении его администрация принимает чудовищно несправедливое решение. Однако превращение может быть и постепенным, долгое время не фиксируемым. В этом случае инструментом трансформации выступает чаще всего трудоголизм. Порожденный, с одной стороны, психологией самого работника, а с другой — эксплуататорским энтузиазмом фирмы, он истощает силы человека, разрушает эмоциональную сферу и в конце концов провоцирует отчаянный бунт или перманентное вредительство.***

И для администрации, и для самого работника диагностирование трудоголизма — дело куда более сложное, чем, скажем, алкоголизма. Эта мания не портит карьеру и воспринимается чем-то вроде шрамов от боевых ранений, которыми можно гордиться. Чаще же всего она просто не осознается — производственное усердие вызывает вокруг лишь похвалы.

Тем не менее, как почти любая болезнь, трудоголизм поддается диагностике и лечению. Человек при известном упорстве способен научить себя отдавать работе сил не более, чем она того требует и заслуживает. Особенно, если ему в этом поможет администрация.

А в данном деле и той, и другой стороне есть смысл постараться. Поэтому, хотя вопросы приводимого теста адресованы работнику, они вполне заслуживают внимания и со стороны руководителя. Менеджер, который не осознает как одну из своих важных задач соевременное обнаружение в коллективе вируса работоголизма и лечение заболевших, — плохой менеджер.

Выбор ответов скромен: "да" или "нет". Но делать этот выбор следует после ознакомления с комментариями к вопросу.

**1. Берете ли вы с собой работу домой или на время отпуска?**

Любопытно, что некоторые работоголики пытаются засекретить свое состояние от окружающих и, например, утверждают, что берут работу домой или специальную литературу в отпуск только потому, что это интереснее других занятий.

**2. Часто ли вы думаете о работе, например, когда не можете заснуть?**

Честный (по крайней мере, перед самим собой) работоголик не может не признать: "Как правило, в такие минуты я думаю исключительно о работе".

**3. Быстро ли вы работаете?**

Как алкоголик стремится опьянеть побыстрее и торопится налить рюмку за рюмкой, так и работоголик находит особое удовольствие в высоком темпе работы.

**4. Избегаете ли вы в разговорах упоминания о том, как много вы работаете?**

Начинающий работоголик любит говорить о своем трудовом усердии, а хронический — избегает таких разговоров, ощущая чувство вины перед заброшенной им семьей.

**5. Испытываете ли вы непреодолимое желание не отрываться от начатой работы и работать до тех пор, пока хватит сил?**

Как алкоголик не может остановиться после первой рюмки, так и работоголик теряет контроль над собой и буквально пьянеет от работы.

**6. Используете ли вы какие-то оправдания своей склонности работать без меры?**

Характерный пример такого рода оправданий — сентенция: "Работу надо делать либо как следует, либо не делать ее вообще".

**7. Агрессивны ли вы по отношению к окружающим?**

Работоголик склонен оценивать окружающих только через призму их трудового вклада, и беда тем, кто работает хоть чуточку менее интенсивно!

**8. Пытаетесь ли вы время от времени заставить себя не работать?**

Ощущая ненормальность своего образа жизни или выслушивая упреки на эту тему от окружающих, работоголик время от времени пытается заняться самолечением — например, берет более продолжительный, чем обычно, отпуск или уезжает на выходные куда-нибудь на экскурсию.

**9. Есть ли у вас склонность к раскаянию и постоянному чувству вины из-за своей работы?**

Диапазон угрызений совести может быть очень широк — но суть от этого не меняется: работоголик испытывает вину перед собой и близкими за чрезмерную погруженность в работу.

**10. Пытались ли вы перейти работать туда, где рабочее время жестко регламентируется?**

Это тоже одна из форм самолечения — ответственность за регламентацию режима работы перекладывается на высшее начальство.

**11. Часто ли вы меняли свое место работы или сферу деятельности?**

Работоголик любит искать для себя новые возможности самораскрытия, меняя место работы или стремясь занять руководящие должности в общественных или политических организациях.

**12. Подстраиваете ли вы весь образ своей жизни под нужды работы?**

Для работоголиков все в жизни, кроме работы, второстепенно и подчинено служебным интересам. "Хроники" жертвуют в конце концов даже совместными обедами и ужинами с семьей.

**13. Заметили ли вы, что теряете интерес к знакомым, которые не связаны с вами делом?**

Так как работа отнимает все больше времени, для других интересов и людей не остается времени и душевных сил.

**14. Испытываете ли вы жалость к самому себе?**

Работоголик обожает, когда окружающие жалеют его за перегруженность работой. Это ослабляет мучающее его чувство вины и улучшает настроение.

**15. Ощущаете ли вы перемены в своей семейной жизни?**

Несмотря на отрицательные последствия работоголизма внешне семейная жизнь работоголиков не претерпевает изменений, но в ней остается все меньше тепла и внутренней сплоченности

**16. Замечаете ли вы за собой стремление "запастись" работой?**

Работоголик, похоже, испытывает страх перед бездействием и старается всегда иметь работы хоть чуть-чуть, да больше, чем можно сделать сегодня.

**17. Пренебрегаете ли вы едой?**

Работа держит работоголика в состоянии постоянной спешки, и потому он обычно питается весьма нерегулярно, но зато уж когда садится за стол...

**18. Попадали вы в больницу из-за своего работоголизма?**

Чтобы ответить на этот вопрос, вы должны знать, что работоголизм является причиной многих заболеваний, в том числе гипертонии и инфаркта.

**19. Часто ли вы работаете вечерами?**

Как для алкоголика традиционна тяга "пропустить по одной с утра", так и для работоголика характерна работа по вечерам и даже ночью.

**20. Случалось ли вам иногда работать непрерывно буквально днем и ночью?**

Работоголики работают больше других, а спят, увы, меньше.

**21. Выполняете ли вы порой и ту работу, которая явно ниже ваших возможностей и положения?**

В своем стремлении запастись работой работоголик принимает порой на себя и выполнение тех действий, которые он вполне мог бы поручить подчиненным.

**22. Замечаете ли вы ослабление своей работоспособности?**

Первый признак того, что работоголик переоценил свои возможности, — ослабление его способности концентрироваться на работе.

### Итак, подведем итоги

1. Если вы дали ответ "да" более чем на пять вопросов, это означает, что вы поражены работоголизмом.

2. Положительный ответ на десять и более вопросов означает, что вас уже можно классифицировать как настоящую жертву работоголизма.

■

# Новые поступления в библиотечные фонды

● Хайек Ф. А. Частные деньги / Ин-т Национального Моделирования Экономики. — М., "БАКОМ", 1996, 230 с., 3.000 экз. (1 ок 94736).*

Книга лауреата Нобелевской премии по экономике посвящена практическим вопросам построения и функционирования свободного общества.

● Инфляция в Беларуси: что, как и почему / ИЭ АНБ, Белорус. респ. фонд фундаментальных исследований; Под ред. Г. М. Лыча, В. А. Свиридовича. — Мн., "Вэвэр", 1996, 96 с., 600 экз. (1 Ба 94391).

Рассмотрено состояние монетарной сферы экономики Беларуси. Дан анализ предпосылок, причин и социально-экономических последствий высокого уровня инфляции последних лет. Раскрыто содержание ключевых элементов антиинфляционного регулирования и предложена корректировка соответствующих мер в рамках республиканского бюджета, внешнеторговой, финансовой, инвестиционной и производственной политики.

● Балабанов И. Т. Основы финансового менеджмента. Как управлять капиталом? — М., "Финансы и статистика", 1996, 384 с., 10.000 экз. (1 ок 94859).

Рассмотрены сущность и содержание финансового менеджмента и управление движением капитала: система расчетов, кредитование, кредитные карточки, факторинг, форфетирование, депозит и т. д.

● Пешкова Е. П. Маркетинговый анализ в деятельности фирмы. — М., "Ось-89", 1996, 80 с., 5.000 экз. (1 ок 94770).

Издание содержит рекомендации по проведению маркетинговых исследований, составленные на основе имеющихся отечественных разработок, адаптации западного опыта предприятий к условиям российского рынка и действующим правилам учета и отчетности.

● Операции с государственными ценными бумагами: размещение, обращение, погашение, бухгалтерский учет и налогообложение. — М., ТОО "АиН", 1996, 64 с. (1 ок 94504).

В брошюре собраны материалы по проведению различных операций с государственными ценными бумагами (ГЦБ). Проанализированы типичные ошибки, вскрываемые в ходе аудиторских проверок. В экспресс-схеме в сжатом виде изложен и классифицирован формирующийся в России рынок ГЦБ. Рассмотрены порядок бухгалтерского учета и налогообложения операций с ГЦБ. Приведены "Концепция развития рынка ценных бумаг в Российской Федерации" и "Положение о Федеральной комиссии по рынку ценных бумаг".

● Утник Э. А., Кочеткова А. И. Управление персоналом в малом и среднем бизнесе. — М., "АКАЛИС", 1996, 207 с., 10.000 экз. (1 ок 94767).

Дан анализ теоретических подходов к управлению и практические рекомендации применительно к российской действительности.

● Бизнес-план. Методические материалы / Под ред. проф. Р. Г. Маниловского. — М., "Финансы и статистика", 1996, 80 с., 5.000 экз. (1 ок 94854).

Работа включает методические материалы по разработке бизнес-плана инновационного проекта или фирмы по организации деятельности инновационного инкубатора, макет инвестиционной заявки и др.

* *В скобках указаны шифры книг в каталогах Национальной библиотеки Беларуси.*

■



## Рынок туристских услуг

**Для размещения информации в таблице обращайтесь по телефонам: (017) 263-21-60, 222-76-41, 222-76-44**

| | Программа | Вид тура | Продолжительность, дн. | Транспорт | Гостиница | Услуги, сервис | Пункт отправл. | Цена | Фирма | Телефон |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Англия** | Лондон | экскурсионный, дети | | авто, авиа | отель | обширная экск. программа | Минск | от 800 USD | "АЭРОСПЕЙС-ТРЭВЕЛ", лицензия № 049, выдана МСиТ РБ 23.08.96 г. по 23.08.98 г. | (017) 268-71-51 |
| **Беларусь** | Организация отдыха для вас и ваших друзей | | | | | | | от 180 USD | | |
| **Египет** | Каир, Красное море, Александрия | отдых | 8, 11, 15 | авиа еженед. | отель****, ***** | п/пансион (шведский стол), обширная экск. программа | | от 530 USD | "Техно-стар", лицензия № 269, выдана МСиТ РБ 25.10.96 г. по 25.10.98 г. | (017) 268-56-69, 268-47-14 |
| **Израиль** | Эйлат, Тель-Авив | отдых | 8 | авиа | отель***, ****, ***** | по заказу | Минск | от 700 USD | "АЭРОСПЕЙС-ТРЭВЕЛ", лицензия № 049, выдана МСиТ РБ 23.08.96 г. по 23.08.98 г. | (017) 268-74-51 |
| **Испания** | Майорка, Коста дель Соль, Канарские острова | отдых, экс. | 7, 14 | авиа | отель**, ***, ****, ***** | по справке | Варшава | от 330 USD + виза | "ТУССОН ВОЯЖ", лицензия № 090/1 выдана МСиТ РБ 10.09.96 г. по 10.09.98 г. | (017) 236-29-77, 236-42-88 |
| **Италия, Австрия, Словакия** | Римини, Сан-Марино, Рим, Венеция, Вена | экск. + шоп. | 10 | авто | отель**, *** | п/пансион, 4 экск., 2 визы, мед. страховка | Минск | 520 USD | "ВЕАтур", лицензия № 368, выдана МСиТ 26.12.96 г. по 26.12.98 г. | (017) 233-57-32 |
| **Кипр** | Лимасол | отдых | 8, 15 | авиа | отель***, ****, *****, апартаменты | по заказу | Минск | от 500 USD | "АЭРОСПЕЙС-ТРЭВЕЛ", лицензия № 049, выдана МСиТ РБ 23.08.96 г. по 23.08.98 г. | (017) 268-74-51 |
| **Кипр** | Лимасол | отдых, экск. | 7, 10 | авиа | отель**, ***, ****, ***** | по справке | Варшава | от 385 USD | "ТУССОН ВОЯЖ", лицензия № 090/1, выдана МСиТ РБ 10.09.96 г. по 10.09.98 г. | (017) 236-29-77, 236-42-88 |
| **Крым** | Южное побережье, Евпатория | отдых, лечение | 12, 24 | самост. (с апреля по ноябрь) | санаторий, база отдыха, пансионат | по заказу | | от 12 USD за сутки | "ВЕАтур", лицензия № 368, выдана МСиТ 26.12.96 г. по 26.12.98 г. | (017) 233-57-32 |
| **Литва** | Оказываем помощь в выезде | | | | | | | | "Евроавто", лицензия № 058, выдана МСиТ 30.08.96 г. по 30.08.98 г. | (017) 266-93-58 |
| **Объединенные Арабские Эмираты** | Дубаи, Шартджа | отдых + шоп | от 4 дней | авиа | отель***, ****, ***** | п/пансион, доставка грузов в г. Минск от 1,95 USD за 1 кг | Москва | | "РАЗМА-М", лицензия № 344, выдана МСиТ 19.12.96 г. по 19.12.98 г. | (017) 263-44-71 |
| **Таиланд** | Бангкок, Патайя, острова | отдых, экск. | 9, 16 | авиа | отель***, **** | по справке | Варшава | от 880 USD | "ТУССОН ВОЯЖ", лицензия № 090/1 выдана МСиТ РБ 10.09.96 г. по 10.09.98 г. | (017) 236-29-77, 236-42-88 |
| **Турция** | Измир, Анталия Даламан | отдых | 7, 10, 14 | авиа | отель***, ****, ***** | гид | | по справке | "АЭРОБЕЛ СЕРВИС", лицензия № 107, выдана МСиТ 13.09.96 г. по 13.09.98 г. | (017) 222-51-51, 222-51-48 |
| **Турция** | Мармарис | отдых | 15, 30 | авиа | отель***, ****, ***** | п/пансион | Минск | по справке | "Евроавто", лицензия № 058, выдана МСиТ РБ 30.08.96 г. по 30.08.98 г. | (017) 266-93-58 |
| **Тунис** | Сус, Хаммамед | отдых, экск. | 7, 14 | авиа | отель**, ***, ****, ***** | по справке | Варшава | от 310 USD | "ТУССОН ВОЯЖ", лицензия № 090/1, выдана МСиТ РБ 10.09.96 г. по 10.09.98 г. | (017) 236-29-77, 236-42-88 |
| **Визы, туры в Германию, Литву, Латвию, РП. Ваучеры в РП, Чехию, Венгрию, Югославию. Билеты в Западную Европу. Отдых на Нарочи.** | | | | | | | | | Центр туризма и отдыха, лицензия № 441 от 26.09.96 г. по 26.09.98 г. | (017) 262-12-79, 262-58-29 |


## SUMMARY

***Belarusian Market No. 12/1997***

### CURRENT NEWS

**# Page 3. Konstantin SKURATOVICH. A man with a broom is to save statistics.**
*President's Decree No. 7 flouts human rights, international standards and common sense.*

**# Page 12, 14. Check but trust (1), Natalia SHKLYAR. Let's push off from the Ural (2), Vladislav MAXIMOV. Will barter be of any help to power-engineering (3), Zhodino cars... (4), Exporters are going to go to Peking (5).**
*Belarus' international economic contacts.*

### POLITICS

**# Page 5. Alexander PATUTIN. Expectations and realities.**
*Plans of the Belarusian Ministry of Foreign Affairs.*

### STATISTICS

**# Page 9. Konstantin SKURATOVICH. There's no money to pay the debts (1), The cart started moving faster than the horse (2), More oats were consumed, less meat was gained (3).**
*Industrial and agricultural production output is rising but in the meantime arrears on taxes increase and meat diet of the people grows scanty.*

### MONEY

**# Page 1, 3, 6, 8. Payments in roubles are limited (1), A cake against a whip (2), A chance not to get involved with the stock exchange (3).**
*Financial regulation: good intentions and modest results.*

**# Page 8. Alexander VASILEVICH. The dollar is thinking.**
*Currency review.*

**# Page 8. Financial chronicle.**

### SECURITIES

**# Page 10. Irina KRYLOVICH. The capital is looking for alternatives.**
*Minsk housing bonds are about to begin circulating.*

**# Page 11. Removed though guiltless.**
*Polemics on the routes of development of the depository network of the republic continues.*

**# Page 11. Milk factories are on sale (1), Entrusted by the state (2), Let's rename the SSB (State Short-term Bonds) into IBC (Interbank Credits) (3).**
*Current news.*

### COMMODITY MARKET

**# Page 12. Alexander ALESIN. Some at sixes, some at sevens... some are after the firewood.**
*Wood exporters from CIS countries has lost their positions at the world market.*

**# Page 12. Market and prices.**
*Panorama of the retail prices for complex technical goods.*

### INDUSTRY

**# Page 13, 15. Tatiana MANENOK. Re-structurisation is planned.**
*Industrial concern "Belvar": a giant of the defence industry struggling for survival.*

**# Page 18. Driving "Belarus" tractor from Ufa to Paris (1), Vladimir STASHEVSKIY. Whose tractor will conquer cotton plantations? (2) On a drag (3).**
*Problems of tractor industry.*

**# Page 20. Alexander GALKEVICH. The client is not ready (1), Please call again, the audibility is bad (2).**
*Telecommunication branch of industry is beginning to stand on its feet.*

### INVESTMENTS

**# Page 16. Tatiana MANENOK. A stake on a professional business-plan.**
*A big international conference is to be held in Minsk.*

**# Page 16. Natalia SHKLYAR. An agency has been created - we wish there were investments to promote.**
*"BM" correspondent's talk with the director of the Belarusian Agency for Promotion of Foreign Investments.*

**# Page 17. Alexander GALKEVICH. Legislation rebuses frighten investors away.**
*Belarus against the background of other post-socialist countries.*

**# Page 17. Wojcech KOSEDOWSKI. Preferences only are not enough.**
*Polish experience on amelioration of the investment climate.*

### STRATEGY

**# Page 19. Natalia SHKLYAR. We are being by-passed (1), Alexander STRELTSOV. On the scales of profit (2).**
*It is a year since the President's Decree on free economic zones was issued.*

### PRIVATISATION

**# Page 21. Tatiana MANENOK. Incapable to follow the law.**
*Privatisation of trade is hampered.*

**# Page 21. Tatiana MANENOK. The corner-stone of the process of handing the property over to shareholders.**
The problem of re-evaluation of basic production assets.

**# Page 21. In he Ministry of State Property.**
*Current news.*

### REAL ESTATE

**# Page 22. Elizaveta BULATETSKAYA. The buildings must be based on legal foundation (1), The so called "Khrushchev buildings" are being rehabilitated (2) Private initiative under state control (3).**
*Good news: the plan of standard-creating activities of the Minsk city executive committee has been approved of (1),and so has been the draft of the program of re-construction of housing stock of the RB (2), The program "Rational house" is beginning to be carried out (3).*




"Белорусский рынок", 24 — 30 марта 1997 года, № 12, 32 страницы. Типография "Белорусский Дом печати". Цена 6.000 рублей.